

T	H	é	S	A	u	R	U	S
Version 2020.1								

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1	agent chimique											agent chimique
2	agent chimique inorganique											agent chimique inorganique
3		actinide										actinide
4			actinium et ses composés inorganiques									actinium et ses composés inorganiques
5				actinium				Ac		actinide		actinium
6					isotope de l'actinium							isotope de l'actinium
7						actinium 228						actinium 228
8						autre composé inorganique de l'actinium						autre composé inorganique de l'actinium
9			americium et ses composés inorganiques									americium et ses composés inorganiques
10				americium				Am		actinide radioactif		americium
11					isotope de l'americium							isotope de l'americium
12						americium 241						americium 241
13						americium 243						americium 243
14						autre composé inorganique de l'americium						autre composé inorganique de l'americium
15			berkelium et ses composés inorganiques									berkelium et ses composés inorganiques
16				berkelium				Bk		actinide		berkelium
17						autre composé inorganique du berkelium						autre composé inorganique du berkelium
18			californium et ses composés inorganiques									californium et ses composés inorganiques
19				californium				Cf		actinide radioactif		californium
20						autre composé inorganique du californium						autre composé inorganique du californium
21			curium et ses composés inorganiques									curium et ses composés inorganiques
22				curium				Cm		actinide		curium
23					isotope du curium							isotope du curium
24						curium 244						curium 244
25						autre composé inorganique du curium						autre composé inorganique du curium
26			einsteinium et ses composés inorganiques									einsteinium et ses composés inorganiques
27				einsteinium				Es		actinide		einsteinium
28						autre composé inorganique de l'einsteinium						autre composé inorganique de l'einsteinium
29			fermium et ses composés inorganiques									fermium et ses composés inorganiques
30				fermium				Fm		actinide		fermium
31						autre composé inorganique du fermium						autre composé inorganique du fermium
32			lawrencium et ses composés inorganiques									lawrencium et ses composés inorganiques
33				lawrencium				Lr		actinide		lawrencium
34						autre composé inorganique du lawrencium						autre composé inorganique du lawrencium
35			mendelevium et ses composés inorganiques									mendelevium et ses composés inorganiques
36				mendelevium				Md		actinide radioactif		mendelevium
37						autre composé inorganique du mendelevium						autre composé inorganique du mendelevium
38			neptunium et ses composés inorganiques									neptunium et ses composés inorganiques
39				neptunium				Np		actinide		neptunium
40					isotope du neptunium							isotope du neptunium
41						neptunium 237						neptunium 237
42						neptunium 239						neptunium 239
43						autre composé inorganique du neptunium						autre composé inorganique du neptunium
44			nobelium et ses composés inorganiques									nobelium et ses composés inorganiques
45				nobelium				No		actinide		nobelium
46						autre composé inorganique du nobelium						autre composé inorganique du nobelium
47			plutonium et ses composés inorganiques									plutonium et ses composés inorganiques
48				plutonium				Pu		actinide		plutonium
49					isotope du plutonium							isotope du plutonium
50						plutonium 238						plutonium 238
51						plutonium 239						plutonium 239
52						plutonium 240						plutonium 240
53						plutonium 241						plutonium 241
54						autre composé inorganique du plutonium						autre composé inorganique du plutonium
55			protoactinium et ses composés inorganiques									protoactinium et ses composés inorganiques
56				protoactinium				Pa		actinide		protoactinium
57						autre composé inorganique du protoactinium						autre composé inorganique du protoactinium
58			thorium et ses composés inorganiques									thorium et ses composés inorganiques
59				thorium				Th		actinide		thorium
60					isotope du thorium							isotope du thorium
61						thorium 228						thorium 228

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
62						thorium 230			isotope radioactif			thorium 230
63						thorium 232			isotope radioactif			thorium 232
64						thorium 234			isotope radioactif			thorium 234
65					autre compose inorganique du thorium							autre compose inorganique du thorium
66				uranium et ses composés inorganiques								uranium et ses composés inorganiques
67				uranium				U	actinide			uranium
68				isotope de l'uranium								isotope de l'uranium
69						uranium 234			isotope radioactif			uranium 234
70						uranium 235			isotope radioactif			uranium 235
71						uranium 238			isotope radioactif			uranium 238
72				autre compose inorganique de l'uranium								autre compose inorganique de l'uranium
73				autre actinide et ses composés inorganiques								autre actinide et ses composés inorganiques
74		gaz rare										gaz rare
75				argon et ses composés inorganiques								argon et ses composés inorganiques
76				argon				Ar	gaz rare			argon
77				autre compose inorganique de l'argon								autre compose inorganique de l'argon
78			helium et ses composés inorganiques									helium et ses composés inorganiques
79			helium					He	gaz rare			helium
80			autre compose inorganique de l'helium									autre compose inorganique de l'helium
81			krypton et ses composés inorganiques									krypton et ses composés inorganiques
82			krypton					Kr	gaz rare			krypton
83			isotope du krypton									isotope du krypton
84					krypton 85				isotope radioactif			krypton 85
85			autre compose inorganique du krypton									autre compose inorganique du krypton
86			radon et ses composés inorganiques									radon et ses composés inorganiques
87			radon					Rn	gaz rare radioactif			radon
88			isotope du radon									isotope du radon
89					radon 220				isotope radioactif			radon 220
90					radon 222				isotope radioactif			radon 222
91			autre compose inorganique du radon									autre compose inorganique du radon
92			neon et ses composés inorganiques									neon et ses composés inorganiques
93			neon					Ne	gaz rare			neon
94			autre compose inorganique du neon									autre compose inorganique du neon
95			xenon et ses composés inorganiques									xenon et ses composés inorganiques
96			xenon					Xe	gaz rare			xenon
97			isotope du xenon									isotope du xenon
98					xenon 133				isotope radioactif			xenon 133
99					xenon 135				isotope radioactif			xenon 135
100			autre compose inorganique du xenon									autre compose inorganique du xenon
101			autre gaz rare et ses composés inorganiques									autre gaz rare et ses composés inorganiques
102	halogene											halogene
103			astate et ses composés inorganiques									astate et ses composés inorganiques
104			astate					At	halogene radioactif			astate
105			autre compose inorganique de l'astate									autre compose inorganique de l'astate
106			brome et ses composés inorganiques									brome et ses composés inorganiques
107			brome					Br	halogene			brome
108			acide de brome									acide de brome
109					acide bromhydrique				bromure d'hydrogène HBr			acide bromhydrique
110			sel de brome									sel de brome
111					bromure			Br-				bromure
112					hypobromite			BrO-				hypobromite
113					bromate			BrO3-				bromate
114						bromate de potassium		KBrO3				bromate de potassium
115						pentafluorure de brome						pentafluorure de brome
116						autre sel de brome						autre sel de brome
117						autre compose inorganique du brome						autre compose inorganique du brome
118				chloré et ses composés inorganiques								chloré et ses composés inorganiques
119				chloré				Cl	halogene			chloré
120						oxyde de chloré						oxyde de chloré
121						acide de chloré						acide de chloré
122						acide chlorhydrique			chlorure d'hydrogène HCl			acide chlorhydrique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
123						acide hypochloreux			acide hypochlorique HClO			acide hypochloreux
124						acide perchlorique			HClO4			acide perchlorique
125						autre acide de chlore						autre acide de chlore
126				sel de chlore								sel de chlore
127						hypochlorite			ClO-			hypochlorite
128						chlorate			ClO3-			chlorate
129						perchlorate			ClO4-			perchlorate
130						chlorure			Cl-			chlorure
131						chlorure de potassium						chlorure de potassium
132						chlorure de sodium		sel de cuisine				chlorure de sodium
133						autre sel de chlore						autre sel de chlore
134						autre compose inorganique du chlore						autre compose inorganique du chlore
135			fluor et ses composés inorganiques									fluor et ses composés inorganiques
136				fluor				F	halogène			fluor
137				isotope du fluor								isotope du fluor
138						fluor 18				isotope radioactif		fluor 18
139				acide de fluor								acide de fluor
140						acide fluorhydrique			fluorure d'hydrogène HF			acide fluorhydrique
141				sel de fluor								sel de fluor
142						fluorure			F-			fluorure
143						fluorure d'ammonium						fluorure d'ammonium
144						fluorure de manganèse						fluorure de manganèse
145						fluorure de baryum						fluorure de baryum
146						fluorure de cadmium						fluorure de cadmium
147						fluorure de calcium						fluorure de calcium
148						fluorure de lithium						fluorure de lithium
149						fluorure de potassium						fluorure de potassium
150						fluorure de sodium						fluorure de sodium
151						autre sel de fluor						autre sel de fluor
152						autre compose inorganique du fluor						autre compose inorganique du fluor
153			iode et ses composés inorganiques									iode et ses composés inorganiques
154				iode			I	halogène				iode
155				isotope de l'iode								isotope de l'iodé
156						iode 123				isotope radioactif		iode 123
157						iode 125						iode 125
158						iode 129				isotope radioactif		iode 129
159						iode 131				isotope radioactif		iode 131
160						iode 132				isotope radioactif		iode 132
161				acide de l'iode								acide de l'iodé
162						acide iodhydrique						acide iodhydrique
163						acide périodique						acide périodique
164				sel d'iodé								sel d'iodé
165						iodite			IO2-			iodite
166						iodate			IO3-			iodate
167						periodate			IO4-			periodate
168						iodure			I-			iodure
169						autre sel d'iodé						autre sel d'iodé
170						autre compose inorganique de l'iodé						autre compose inorganique de l'iodé
171						autre halogène et ses composés inorganiques						autre halogène et ses composés inorganiques
172			lanthanide et terres rares									lanthanide et terres rares
173				erbium et ses composés inorganiques								erbium et ses composés inorganiques
174						erbium			Er	lanthanide terre rare		erbium
175						isotope de l'erbium						isotope de l'erbium
176						erbium 169						erbium 169
177						autre compose inorganique de l'erbium						autre compose inorganique de l'erbium
178						europlium et ses composés inorganiques						europlium et ses composés inorganiques
179						europlium						europlium
180						autre compose inorganique de l'europlium						autre compose inorganique de l'europlium
181						cerium et ses composés inorganiques						cerium et ses composés inorganiques
182						cerium						cerium
183						autre compose inorganique du cerium						autre compose inorganique du cerium

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
184			dysprosium et ses composés inorganiques									dysprosium et ses composés inorganiques
185				dysprosium				Dy	lanthanide terre rare			dysprosium
186				autre composé inorganique du dysprosium								autre composé inorganique du dysprosium
187			gadolinium et ses composés inorganiques									gadolinium et ses composés inorganiques
188				gadolinium				Gd	lanthanide terre rare			gadolinium
189				autre composé inorganique du gadolinium								autre composé inorganique du gadolinium
190			holmium et ses composés inorganiques									holmium et ses composés inorganiques
191				holmium				Ho	lanthanide terre rare			holmium
192				autre composé inorganique de l'holmium								autre composé inorganique de l'holmium
193			lanthane et ses composés inorganiques									lanthane et ses composés inorganiques
194				lanthane				La	lanthanide terre rare			lanthane
195				isotope du lanthane								isotope du lanthane
196					lanthane 140					isotope radioactif		lanthane 140
197				autre composé inorganique du lanthane								autre composé inorganique du lanthane
198			lutécium et ses composés inorganiques									lutécium et ses composés inorganiques
199				lutécium				Lu	lanthanide terre rare			lutécium
200				autre composé inorganique du lutécium								autre composé inorganique du lutécium
201			néodyme et ses composés inorganiques									néodyme et ses composés inorganiques
202				néodyme				Nd	lanthanide terre rare			néodyme
203				autre composé inorganique du néodyme								autre composé inorganique du néodyme
204			yttrium et ses composés inorganiques									yttrium et ses composés inorganiques
205				yttrium				Yb	lanthanide terre rare			yttrium
206				autre composé inorganique de l'yttrium								autre composé inorganique de l'yttrium
207			praseodyme et ses composés inorganiques									praseodyme et ses composés inorganiques
208				praseodyme				Pr	lanthanide terre rare			praseodyme
209				autre composé inorganique du praseodyme								autre composé inorganique du praseodyme
210			prométhium et ses composés inorganiques									prométhium et ses composés inorganiques
211				prométhium				Pm	lanthanide terre rare			prométhium
212				autre composé inorganique du prométhium								autre composé inorganique du prométhium
213			samarium et ses composés inorganiques									samarium et ses composés inorganiques
214				samarium				Sm	lanthanide terre rare			samarium
215				autre composé inorganique du samarium								autre composé inorganique du samarium
216			terbium et ses composés inorganiques									terbium et ses composés inorganiques
217				terbium				Tb	lanthanide terre rare			terbium
218				autre composé inorganique du terbium								autre composé inorganique du terbium
219			thulium et ses composés inorganiques									thulium et ses composés inorganiques
220				thulium				Tm	lanthanide terre rare			thulium
221				autre composé inorganique du thulium								autre composé inorganique du thulium
222			autre lanthanide ou terres rares et leurs composés inorganiques									autre lanthanide ou terres rares et leurs composés inorganiques
223	metalloïde											metalloïde
224			antimoine et ses composés inorganiques									antimoine et ses composés inorganiques
225				antimoine				Sb	metalloïde			antimoine
226				oxyde d'antimoine								oxyde d'antimoine
227					trioxyde d'antimoine			Sb2O3				trioxyde d'antimoine
228					pent oxyde d'antimoine			Sb2O5				pent oxyde d'antimoine
229				sel d'antimoine								sel d'antimoine
230					sulfure d'antimoine							sulfure d'antimoine
231					trisulfure d'antimoine			Sb2S3 Stibine				trisulfure d'antimoine
232					autre sel d'antimoine							autre sel d'antimoine
233					autre composé inorganique de l'antimoine							autre composé inorganique de l'antimoine
234			arsenic et ses composés inorganiques									arsenic et ses composés inorganiques
235				arsenic				As	metalloïde			arsenic
236					oxyde d'arsenic							oxyde d'arsenic
237						anhydride arsenieux				trioxyde de diarsenic As2O3		anhydride arsenieux
238										pent oxyde de diarsenic As2O5		anhydride arsenique
239						sel d'arsenic						sel d'arsenic
240								AsO2-				arsenite
241							arsenite de calcium					arsenite de calcium
242							arsenite de cuivre		acetoarsenite de cuivre			arsenite de cuivre
243												arsenite de plomb
244												autre arsenite inorganique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
245					arseniate			AsO43-				arseniate
246					arsenate de calcium							arsenate de calcium
247					arseniate de manganèse							arseniate de manganèse
248					arseniate de plomb							arseniate de plomb
249					autre arseniate inorganique							autre arseniate inorganique
250				arseniure				trihydrure d'arsenic arsine				arseniure
251				halogénure d'arsenic								halogénure d'arsenic
252				autre sel d'arsenic								autre sel d'arsenic
253				autre compose inorganique de l'arsenic								autre compose inorganique de l'arsenic
254			bore et ses composés inorganiques									bore et ses composés inorganiques
255			bore				B		metalloïde			bore
256			acide de bore									acide de bore
257			acide borique				H3BO3					acide borique
258			acide perborique				HBO3					acide perborique
259			sel de bore									sel de bore
260			borane				BxHy					borane
261			borate				BO33-					borate
262			perborate				BO3-					perborate
263			compose fluore du bore									compose fluore du bore
264				trifluorure de bore								trifluorure de bore
265				autre compose fluore du bore								autre compose fluore du bore
266				autre sel de bore								autre sel de bore
267				autre compose inorganique du bore								autre compose inorganique du bore
268			germanium et ses composés inorganiques									germanium et ses composés inorganiques
269			germanium				Ge		metalloïde			germanium
270			autre compose inorganique du germanium									autre compose inorganique du germanium
271			polonium et ses composés inorganiques									polonium et ses composés inorganiques
272			polonium				Po		metalloïde radioactif			polonium
273			isotope du polonium									isotope du polonium
274			polonium 210						isotope radioactif			polonium 210
275			polonium 212						isotope radioactif			polonium 212
276			polonium 214						isotope radioactif			polonium 214
277			polonium 216						isotope radioactif			polonium 216
278			polonium 218						isotope radioactif			polonium 218
279			autre compose inorganique du polonium									autre compose inorganique du polonium
280			silicium et ses composés inorganiques									silicium et ses composés inorganiques
281			silicium				Si		metalloïde			silicium
282			acide de silicium									acide de silicium
283			acide hexafluorosilicique					H2SiF6				acide hexafluorosilicique
284			sel de silicium									sel de silicium
285			silicie									silicie
286			aluminosilicate									aluminosilicate
287				erionite								erionite
288				autre aluminosilicate								autre aluminosilicate
289				compose fluore du silicium								compose fluore du silicium
290				hexafluorosilicate								hexafluorosilicate
291				tetrafluorure de silicium								tetrafluorure de silicium
292				autre compose fluore du silicium								autre compose fluore du silicium
293				autre sel de silicium								autre sel de silicium
294				autre compose inorganique du silicium								autre compose inorganique du silicium
295			tellure et ses composés inorganiques									tellure et ses composés inorganiques
296			tellure				Te		metalloïde			tellure
297			isotope du tellure									isotope du tellure
298			tellure 132						isotope radioactif			tellure 132
299			autre compose inorganique du tellure									autre compose inorganique du tellure
300			autre metalloïde et ses composés inorganiques									autre metalloïde et ses composés inorganiques
301		metal alcalin										metal alcalin
302			cesium et ses composés inorganiques					caesium				cesium et ses composés inorganiques
303			cesium				Cs caesium		metal alcalin			cesium
304			isotope du cesium									isotope du cesium
305				cesium 134					isotope radioactif			cesium 134

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
306					cesium 135				isotope radioactif			cesium 135
307					cesium 137				isotope radioactif			cesium 137
308					autre compose inorganique du cesium							autre compose inorganique du cesium
309				francium et ses composés inorganiques								francium et ses composés inorganiques
310				francium				Fr	metal alcalin			francium
311				autre compose inorganique du francium								autre compose inorganique du francium
312				lithium et ses composés inorganiques				Li	metal alcalin			lithium et ses composés inorganiques
313				lithium								lithium
314				autre compose inorganique du lithium								autre compose inorganique du lithium
315				potassium et ses composés inorganiques								potassium et ses composés inorganiques
316				potassium				K	metal alcalin			potassium
317				isotope du potassium								isotope du potassium
318					potassium 40				isotope radioactif			potassium 40
319				oxyde de potassium								oxyde de potassium
320				base de potassium								base de potassium
321				hydroxyde de potassium								hydroxyde de potassium
322				sel de potassium								sel de potassium
323				autre compose inorganique du potassium								autre compose inorganique du potassium
324				rubidium et ses composés inorganiques								rubidium et ses composés inorganiques
325				rubidium				Rb	metal alcalin			rubidium
326				isotope du rubidium								isotope du rubidium
327					rubidium 87				isotope radioactif			rubidium 87
328				autre compose inorganique du rubidium								autre compose inorganique du rubidium
329				sodium et ses composés inorganiques								sodium et ses composés inorganiques
330				sodium				Na	metal alcalin			sodium
331				isotope du sodium								isotope du sodium
332					sodium 22				isotope radioactif			sodium 22
333				oxyde de sodium								oxyde de sodium
334					peroxyde de sodium			Na2O2				peroxyde de sodium
335				base de sodium								base de sodium
336				hydroxyde de sodium								hydroxyde de sodium
337				sel de sodium								sel de sodium
338				metasilicate de sodium				Na2SiO3				metasilicate de sodium
339					autre sel de sodium							autre sel de sodium
340				autre compose inorganique du sodium								autre compose inorganique du sodium
341				autre métal alcalin et ses composés inorganiques								autre métal alcalin et ses composés inorganiques
342	metal alcalino-terreux			baryum et ses composés inorganiques								metal alcalino-terreux
343				baryum								baryum et ses composés inorganiques
344				isotope du baryum				Ba	metal alcalino-terreux			baryum
345					baryum 140				isotope radioactif			isotope du baryum
346				oxyde de baryum								baryum 140
347				sel de baryum								oxyde de baryum
348				autre compose inorganique du baryum								sel de baryum
349				beryllium et ses composés inorganiques								autre compose inorganique du baryum
350				beryllium								beryllium et ses composés inorganiques
351				isotope du beryllium				Be	metal alcalino-terreux			beryllium
352					beryllium 7				isotope radioactif			isotope du beryllium
353				oxyde de beryllium								beryllium 7
354				sel de beryllium								oxyde de beryllium
355					chlorure de beryllium							sel de beryllium
356					fluorure de beryllium			BeF2				chlorure de beryllium
357					oxyfluorure de beryllium							fluorure de beryllium
358					silicate double de zinc et de beryllium							oxyfluorure de beryllium
359					sulfate de beryllium							silicate double de zinc et de beryllium
360												sulfate de beryllium
361												autre sel de beryllium
362				autre compose inorganique du beryllium								autre compose inorganique du beryllium
363				calcium et ses composés inorganiques								calcium et ses composés inorganiques
364				calcium				Ca	metal alcalino-terreux			calcium
365				oxyde de calcium								oxyde de calcium
366				base de calcium								base de calcium

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
367					hydroxyde de calcium			chaux Ca(OH)2				hydroxyde de calcium
368				sel de calcium								sel de calcium
369				autre compose inorganique du calcium								autre compose inorganique du calcium
370			magnesium et ses composés inorganiques									magnesium et ses composés inorganiques
371			magnesium				Mg		metal alcalino-terreux			magnesium
372			oxyde de magnésium									oxyde de magnésium
373			sel de magnésium									sel de magnésium
374			autre compose inorganique du magnésium									autre compose inorganique du magnésium
375			radium et ses composés inorganiques									radium et ses composés inorganiques
376			radium				Ra		metal alcalino-terreux			radium
377			isotope du radium									isotope du radium
378				radium 224					isotope radioactif			radium 224
379				radium 226					isotope radioactif			radium 226
380				radium 228					isotope radioactif			radium 228
381			autre compose inorganique du radium									autre compose inorganique du radium
382			strontium et ses composés inorganiques									strontium et ses composés inorganiques
383			strontium				Sr		metal alcalino-terreux			strontium
384			isotope du strontium									isotope du strontium
385				strontium 90					isotope radioactif			strontium 90
386			sel de strontium									sel de strontium
387			autre compose inorganique du strontium									autre compose inorganique du strontium
388			autre métal alcalino-terreux et ses composés inorganiques									autre métal alcalino-terreux et ses composés inorganiques
389	metal de transition											metal de transition
390			argent et ses composés inorganiques									argent et ses composés inorganiques
391			argent				Ag		metal de transition			argent
392			autre compose inorganique de l'argent									autre compose inorganique de l'argent
393			bohrium et ses composés inorganiques									bohrium et ses composés inorganiques
394			bohrium				Bh					bohrium
395			autre compose inorganique du bohrium									autre compose inorganique du bohrium
396			cadmium et ses composés inorganiques									cadmium et ses composés inorganiques
397			cadmium				Cd		metal de transition			cadmium
398			oxyde de cadmium									oxyde de cadmium
399			base de cadmium									base de cadmium
400				hydroxyde de cadmium								hydroxyde de cadmium
401			sel de cadmium									sel de cadmium
402			chlorure de cadmium									chlorure de cadmium
403			sulfate de cadmium									sulfate de cadmium
404			sulfure de cadmium									sulfure de cadmium
405			diiodure de cadmium									diiodure de cadmium
406			autre sel de cadmium									autre sel de cadmium
407			autre compose inorganique du cadmium									autre compose inorganique du cadmium
408			chrome et ses composés inorganiques									chrome et ses composés inorganiques
409			chrome				Cr		metal de transition			chrome
410			isotope du chrome									isotope du chrome
411				chrome 51					isotope radioactif			chrome 51
412			oxyde de chrome									oxyde de chrome
413			trioxyde de chrome					anhydride chromique CrO3				trioxyde de chrome
414			autre oxyde de chrome									autre oxyde de chrome
415			acide de chrome									acide de chrome
416			acide chromique					H2CrO4				acide chromique
417			sel de chrome									sel de chrome
418			chromate									chromate
419					chromate de cobalt			CrO4Co				chromate de cobalt
420					chromate de calcium							chromate de calcium
421					chromate de lithium							chromate de lithium
422					chromate de plomb							chromate de plomb
423					chromate de potassium			K2CrO4				chromate de potassium
424					chromate de sodium			Na2CrO4				chromate de sodium
425					chromate de strontium							chromate de strontium
426					chromate de zinc							chromate de zinc
427					dichromate de lithium							dichromate de lithium

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
428							dichromate de potassium	K2Cr2O7				dichromate de potassium
429							dichromate de rubidium					dichromate de rubidium
430							dichromate de sodium	Na2Cr2O7				dichromate de sodium
431							dichromate de sodium hydrate	Na2Cr2O7, 2H2O				dichromate de sodium hydrate
432							tris(chromate) de dichrome	Cr5O12				tris(chromate) de dichrome
433							autre chromate					autre chromate
434							chlorure de chrome	CrCl3				chlorure de chrome
435							dichlorure de chromyle	CrO2Cl2				dichlorure de chromyle
436							sulfate de chrome					sulfate de chrome
437							autre sel de chrome					autre sel de chrome
438							autre compose inorganique du chrome					autre compose inorganique du chrome
439							cobalt et ses composés inorganiques					cobalt et ses composés inorganiques
440							cobalt	Co	metal de transition			cobalt
441							isotope du cobalt					isotope du cobalt
442							cobalt 58		isotope radioactif			cobalt 58
443							cobalt 60		isotope radioactif			cobalt 60
444							oxyde de cobalt					oxyde de cobalt
445							sel de cobalt					sel de cobalt
446							arsenite de cobalt					arsenite de cobalt
447							carbonate de cobalt					carbonate de cobalt
448							chlorure de cobalt					chlorure de cobalt
449							fluorure de cobalt					fluorure de cobalt
450							nitrate de cobalt					nitrate de cobalt
451							phosphate de cobalt					phosphate de cobalt
452							sulfate de cobalt					sulfate de cobalt
453							sulfure de cobalt					sulfure de cobalt
454							autre sel de cobalt					autre sel de cobalt
455							autre compose inorganique du cobalt					autre compose inorganique du cobalt
456							copernicium et ses composés inorganiques					copernicium et ses composés inorganiques
457							copernicium	Cn				copernicium
458							autre compose inorganique du copernicium					autre compose inorganique du copernicium
459							cuivre et ses composés inorganiques					cuivre et ses composés inorganiques
460							cuivre	Cu	metal de transition			cuivre
461							oxyde de cuivre					oxyde de cuivre
462							oxyde cuivreux	Cu2O				oxyde cuivreux
463							oxyde cuivrique	CuO				oxyde cuivrique
464							base de cuivre					base de cuivre
465							hydroxyde de cuivre					hydroxyde de cuivre
466							sel de cuivre					sel de cuivre
467							carbonate de cuivre					carbonate de cuivre
468							oxychlorure de cuivre					oxychlorure de cuivre
469							sulfate de cuivre					sulfate de cuivre
470							autre sel de cuivre					autre sel de cuivre
471							autre compose inorganique du cuivre					autre compose inorganique du cuivre
472							darmstadtium et ses composés inorganiques					darmstadtium et ses composés inorganiques
473							darmstadtium	Ds				darmstadtium
474							autre compose inorganique du darmstadtium					autre compose inorganique du darmstadtium
475							dubinium et ses composés inorganiques					dubinium et ses composés inorganiques
476							dubinium	Db				dubinium
477							autre compose inorganique du dubinium					autre compose inorganique du dubinium
478							fer et ses composés inorganiques					fer et ses composés inorganiques
479							fer	Fe	metal de transition			fer
480							isotope du fer					isotope du fer
481							fer 52		isotope radioactif			fer 52
482							fer 59		isotope radioactif			fer 59
483							oxyde de fer					oxyde de fer
484							oxyde ferreux	FeO				oxyde ferreux
485							oxyde ferrigue	Fe2O3				oxyde ferrigue
486							autre oxyde de fer					autre oxyde de fer
487							sel de fer					sel de fer
488							autre compose inorganique du fer					autre compose inorganique du fer

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
489				hafnium et ses composés inorganiques								hafnium et ses composés inorganiques
490				hafnium				Hf	metal de transition			hafnium
491				autre composé inorganique du hafnium								autre composé inorganique du hafnium
492				hassium et ses composés inorganiques								hassium et ses composés inorganiques
493				hassium				Hs				hassium
494				autre composé inorganique du hassium								autre composé inorganique du hassium
495				iridium et ses composés inorganiques					platinoides			iridium et ses composés inorganiques
496				iridium				Ir	metal de transition			iridium
497				isotope de l'iridium					platinoides			isotope de l'iridium
498					iridium 192				isotope radioactif			iridium 192
499				autre composé inorganique de l'iridium								autre composé inorganique de l'iridium
500				manganèse et ses composés inorganiques								manganèse et ses composés inorganiques
501				manganèse				Mn	metal de transition			manganèse
502				isotope du manganèse								isotope du manganèse
503				manganèse 54					isotope radioactif			manganèse 54
504				oxyde de manganèse								oxyde de manganèse
505				dioxyde de manganèse								dioxyde de manganèse
506				autre oxyde de manganèse								autre oxyde de manganèse
507				sel de manganèse								sel de manganèse
508				permanganate				MnO4-				permanganate
509				autre sel de manganèse								autre sel de manganèse
510				autre composé inorganique du manganèse								autre composé inorganique du manganèse
511				meitnerium et ses composés inorganiques								meitnerium et ses composés inorganiques
512				meitnerium				Mt				meitnerium
513				autre composé inorganique du meitnerium								autre composé inorganique du meitnerium
514				mercure et ses composés inorganiques								mercure et ses composés inorganiques
515				mercure				Hg	metal de transition			mercure
516				oxyde de mercure								oxyde de mercure
517				sel de mercure								sel de mercure
518				arséniate de mercure								arséniate de mercure
519				chlorate mercureux				HgClO3				chlorate mercureux
520				chlorate mercurique				Hg(ClO3)2				chlorate mercurique
521				chlorure mercureux				Hg2Cl2				chlorure mercureux
522				chlorure mercurique				HgCl2				chlorure mercurique
523				iodure de mercure								iodure de mercure
524				nitrate de mercure								nitrate de mercure
525				oxycyanate de mercure								oxycyanate de mercure
526				sulfure de mercure								sulfure de mercure
527				sulfate de mercure								sulfate de mercure
528				thiocyanate de mercure								thiocyanate de mercure
529				autre sel de mercure								autre sel de mercure
530				autre composé inorganique du mercure								autre composé inorganique du mercure
531				molybdène et ses composés inorganiques								molybdène et ses composés inorganiques
532				molybdène				Mo	metal de transition			molybdène
533				isotope du molybdène								isotope du molybdène
534					molybdène 99				isotope radioactif			molybdène 99
535				autre composé inorganique du molybdène								autre composé inorganique du molybdène
536				nickel et ses composés inorganiques								nickel et ses composés inorganiques
537				nickel				Ni	metal de transition			nickel
538				isotope du nickel								isotope du nickel
539					nickel 63				isotope radioactif			nickel 63
540				oxyde de nickel								oxyde de nickel
541				base de nickel								base de nickel
542					dihydroxyde de nickel				hydroxyde de nickel Ni(OH)2			dihydroxyde de nickel
543				sel de nickel								sel de nickel
544					chlorure de nickel				dichlorure de nickel NiCl2			chlorure de nickel
545					nitrate de nickel							nitrate de nickel
546					sulfate de nickel							sulfate de nickel
547					sulfure de nickel				NiS			sulfure de nickel
548					disulfure de trinickel				Ni3S2			disulfure de trinickel
549					autre sel de nickel							autre sel de nickel

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
550					autre compose inorganique du nickel							autre compose inorganique du nickel
551				niobium et ses composés inorganiques								niobium et ses composés inorganiques
552				niobium					Nb	metal de transition		niobium
553				isotope du niobium								isotope du niobium
554					niobium 95					isotope radioactif		niobium 95
555				autre compose inorganique du niobium								autre compose inorganique du niobium
556				or et ses composés inorganiques								or et ses composés inorganiques
557				or					Au	metal de transition		or
558				isotope de l'or								isotope de l'or
559					or 198							or 198
560				sel d'or								sel d'or
561					chlorure d'or							chlorure d'or
562					autre sel d'or							autre sel d'or
563				autre compose inorganique de l'or								autre compose inorganique de l'or
564				osmium et ses composés inorganiques					platinoïde			osmium et ses composés inorganiques
565				osmium					metal de transition			osmium
566				autre compose inorganique de l'osmium								autre compose inorganique de l'osmium
567				palladium et ses composés inorganiques					platinoïde			palladium et ses composés inorganiques
568				palladium					metal de transition			palladium
569				autre compose inorganique du palladium					platinoïde			autre compose inorganique du palladium
570				platine et ses composés inorganiques					platinoïde			platine et ses composés inorganiques
571				platine					metal de transition			platine
572				acide de platine								acide du platine
573					acide chloroplatinique				H ₂ ClO ₆ Pt			acide chloroplatinique
574				sel de platine								sel de platine
575					chloroplatinate alcalin				chloroplatinate alcalin			chloroplatinate alcalin
576					chloroplatinate de sodium				NaClPt			chloroplatinate de sodium
577					chloroplatinate de potassium				KClPt			chloroplatinate de potassium
578					autre sel de platine							autre sel de platine
579				autre compose inorganique du platine								autre compose inorganique du platine
580				rhenium et ses composés inorganiques					platinoïde			rhenium et ses composés inorganiques
581				rhenium					metal de transition			rhenium
582				isotope du rhenium					platinoïde			isotope du rhenium
583					rhenium 186				isotope radioactif			rhenium 186
584				autre compose inorganique du rhenium					platinoïde			autre compose inorganique du rhenium
585				rhodium et ses composés inorganiques								rhodium et ses composés inorganiques
586				rhodium					Rh	metal de transition		rhodium
587				sel de rhodium								sel de rhodium
588					sulfate de rhodium							sulfate de rhodium
589					autre sel de rhodium							autre sel de rhodium
590				autre compose inorganique du rhodium								autre compose inorganique du rhodium
591				roentgenium et ses composés inorganiques								roentgenium et ses composés inorganiques
592				roentgenium					Rg			roentgenium
593				autre compose inorganique du roentgenium								autre compose inorganique du roentgenium
594				ruthénium et ses composés inorganiques					platinoïde			ruthénium et ses composés inorganiques
595				ruthénium					Ru	metal de transition		ruthénium
596				isotope du ruthénium								isotope du ruthénium
597					ruthénium 103				isotope radioactif			ruthénium 103
598					ruthénium 106				isotope radioactif			ruthénium 106
599				autre compose inorganique du ruthénium								autre compose inorganique du ruthénium
600				rutherfordium et ses composés inorganiques								rutherfordium et ses composés inorganiques
601				rutherfordium					Rf	metal de transition		rutherfordium
602				autre compose inorganique du rutherfordium								autre compose inorganique du rutherfordium
603				scandium et ses composés inorganiques								scandium et ses composés inorganiques
604				scandium					Sc	metal de transition		scandium
605				isotope du scandium								isotope du scandium
606					scandium 46					isotope radioactif		scandium 46
607				autre compose inorganique du scandium								autre compose inorganique du scandium
608				seaborgium et ses composés inorganiques								seaborgium et ses composés inorganiques
609				seaborgium					Sg			seaborgium
610				autre compose inorganique du seaborgium								autre compose inorganique du seaborgium

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
611			tantale et ses composés inorganiques									tantale et ses composés inorganiques
612				tantale					Ta	metal de transition		tantale
613				isotope du tantale								isotope du tantale
614					tantale 182					isotope radioactif		tantale 182
615				autre compose inorganique du tantale								autre compose inorganique du tantale
616			technetium et ses composés inorganiques									technetium et ses composés inorganiques
617				technetium					Tc	metal de transition		technetium
618				isotope du technetium								isotope du technetium
619					technetium 99					isotope radioactif		technetium 99
620						technetium 99 m				isotope radioactif		technetium 99 m
621				autre compose inorganique du technetium								autre compose inorganique du technetium
622			titane et ses composés inorganiques									titane et ses composés inorganiques
623				titane					Ti	metal de transition		titane
624				oxyde de titane								oxyde de titane
625					dioxyde de titane							dioxyde de titane
626				autre compose inorganique du titane								autre compose inorganique du titane
627			tungstène et ses composés inorganiques									tungstène et ses composés inorganiques
628				tungstène					W	metal de transition		tungstène
629					autre compose inorganique du tungstène							autre compose inorganique du tungstène
630			vanadium et ses composés inorganiques									vanadium et ses composés inorganiques
631				vanadium					V	metal de transition		vanadium
632				oxyde de vanadium								oxyde de vanadium
633					dioxyde de vanadium							dioxyde de vanadium
634					trioxyde de vanadium							trioxyde de vanadium
635					pent oxyde de vanadium							pent oxyde de vanadium
636			sel de vanadium									sel de vanadium
637					chloroplatinate de vanadium							chloroplatinate de vanadium
638					autre sel de vanadium							autre sel de vanadium
639				autre compose inorganique du vanadium								autre compose inorganique du vanadium
640			zinc et ses composés inorganiques									zinc et ses composés inorganiques
641				zinc					Zn	metal de transition		zinc
642				oxyde de zinc								oxyde de zinc
643				sel de zinc								sel de zinc
644					chlorure de zinc							chlorure de zinc
645					sulfate de zinc							sulfate de zinc
646					autre sel de zinc							autre sel de zinc
647				autre compose inorganique du zinc								autre compose inorganique du zinc
648			zirconium et ses composés inorganiques									zirconium et ses composés inorganiques
649				zirconium					Zr	metal de transition		zirconium
650				isotope du zirconium								isotope du zirconium
651					zirconium 95							zirconium 95
652				oxyde de zirconium								oxyde de zirconium
653				autre compose inorganique du zirconium								autre compose inorganique du zirconium
654			yttrium et ses composés inorganiques									yttrium et ses composés inorganiques
655				yttrium					Y	metal de transition		yttrium
656				isotope de l'yttrium								isotope de l'yttrium
657					yttrium 90							yttrium 90
658				autre compose inorganique de l'yttrium								autre compose inorganique de l'yttrium
659				autre métal de transition et ses composés inorganiques								autre métal de transition et ses composés inorganiques
660		metal pauvre										metal pauvre
661			aluminium et ses composés inorganiques									aluminium et ses composés inorganiques
662				aluminium					Al	metal pauvre		aluminium
663				oxyde d'aluminium								oxyde d'aluminium
664				corindon								corindon
665				autre compose inorganique de l'aluminium								autre compose inorganique de l'aluminium
666			bismuth et ses composés inorganiques									bismuth et ses composés inorganiques
667				bismuth					Bi	metal pauvre		bismuth
668				isotope du bismuth								isotope du bismuth
669					bismuth 210							bismuth 210
670					bismuth 212							bismuth 212
671					bismuth 214							bismuth 214

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
672					autre compose inorganique du bismuth							autre compose inorganique du bismuth
673				etain et ses composés inorganiques								etain et ses composés inorganiques
674				etain				Sn	metal pauvre			etain
675				oxyde d'etain								oxyde d'etain
676				dioxyde d'etain					oxyde stannique SnO2			dioxyde d'etain
677				sel d'etain								sel d'etain
678				chlorure stannieux					dichlorure d'etain SnCl2			chlorure stannieux
679				chlorure stannique					chlorure d'etain SnCl4			chlorure stannique
680				autre sel d'etain								autre sel d'etain
681				autre compose inorganique de l'etain								autre compose inorganique de l'etain
682			gallium et ses composés inorganiques									gallium et ses composés inorganiques
683			gallium					Ga	metal pauvre			gallium
684			isotope du gallium									isotope du gallium
685			gallium 67						isotope radioactif			gallium 67
686			autre compose inorganique du gallium									autre compose inorganique du gallium
687			indium et ses composés inorganiques									indium et ses composés inorganiques
688			indium				In	metal pauvre				indium
689			isotope de l'indium									isotope de l'indium
690			indium 111						isotope radioactif			indium 111
691			indium 113						isotope radioactif			indium 113
692			autre compose inorganique de l'indium									autre compose inorganique de l'indium
693			plomb et ses composés inorganiques									plomb et ses composés inorganiques
694			plomb				Pb	metal pauvre				plomb
695			isotope du plomb									isotope du plomb
696			plomb 210						isotope radioactif			plomb 210
697			plomb 212						isotope radioactif			plomb 212
698			plumb 214						isotope radioactif			plumb 214
699			oxyde de plomb									oxyde de plomb
700			monoxyde de plomb				PbO					monoxyde de plomb
701			dioxyde de plomb				PbO2					dioxyde de plomb
702			tetraoxyde de plomb				Pb3O4 minium					tetraoxyde de plomb
703			sel de plomb									sel de plomb
704			carbonate de plomb									carbonate de plomb
705			antimoniate de plomb									antimoniate de plomb
706			bromure de plomb									bromure de plomb
707			fluorure de plomb									fluorure de plomb
708			nitrate de plomb									nitrate de plomb
709			silicate de plomb									silicate de plomb
710			sulfate de plomb									sulfate de plomb
711			sulfure de plomb									sulfure de plomb
712			titanate de plomb									titanate de plomb
713			diazoture de plomb									diazoture de plomb
714			styphnate de plomb					2,4,6-trinitroresorcinate de plomb tricinaté				styphnate de plomb
715			hexafluorosilicate de plomb									hexafluorosilicate de plomb
716			methanesulfonate de plomb									methanesulfonate de plomb
717			bis(orthophosphate) de triplomb									bis(orthophosphate) de triplomb
718			autre sel de plomb									autre sel de plomb
719			autre compose inorganique du plomb									autre compose inorganique du plomb
720			thallium et ses composés inorganiques									thallium et ses composés inorganiques
721			thallium				Tl	metal pauvre				thallium
722			isotope du thallium									isotope du thallium
723			thallium 201						isotope radioactif			thallium 201
724			thallium 208						isotope radioactif			thallium 208
725			sel de thallium									sel de thallium
726			compose thalleux									compose thalleux
727					sulfate de thallium			sulfate thalleux Tl2SO4				sulfate de thallium
728					autre compose thalleux							autre compose thalleux
729					compose thallique							compose thallique
730					autre sel de thallium							autre sel de thallium
731					autre compose inorganique du thallium							autre compose inorganique du thallium
732					autre metal pauvre et ses composés inorganiques							autre metal pauvre et ses composés inorganiques

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
733			non-metal									non-metal
734				azote et ses composés inorganiques								azote et ses composés inorganiques
735				azote				N	Non metal			azote
736				isotope de l'azote								isotope de l'azote
737					azote 13				isotope radioactif			azote 13
738					azote 16				isotope radioactif			azote 16
739				oxyde d'azote								oxyde d'azote
740					monoxyde d'azote				oxyde azotique NO			monoxyde d'azote
741					dioxyde d'azote				NO2 tetroxyde d'azote			dioxyde d'azote
742					peroxyde d'azote				N2O4 dimère du dioxyde d'azote			peroxyde d'azote
743					protoxyde d'azote				N2O oxyde de diazote oxyde nitreux monoxyde de diazote gaz h	protoxyde d'azote		
744					trioxyde de diazote				N2O3			trioxyde de diazote
745					pentoxyde de diazote				N2O5 anhydride nitrique anhydrique azotique			pentoxyde de diazote
746				acide d'azote								acide d'azote
747					acide nitrique				HNO3			acide nitrique
748					acide azothydrigue				azoture d'hydrogène HN3			acide azothydrigue
749				base d'azote								base d'azote
750					ammoniac (NH3)				NH3			ammoniac (NH3)
751					ammoniaque (NH4OH)				NH4OH			ammoniaque (NH4OH)
752				sel d'azote								sel d'azote
753					azide				azoture			azide
754						azide de plomb			azoture de plomb Pb(N3)2			azide de plomb
755						azide de sodium			azoture de sodium NaN3			azide de sodium
756						compose chloré de l'azote						compose chloré de l'azote
757						chlorure de nitrosyle		CINO				chlorure de nitrosyle
758						trichlorure d'azote		chloramine NCI3				trichlorure d'azote
759						nitrate						nitrate
760						nitrate de potassium						nitrate de potassium
761						nitrate d'ammonium						nitrate d'ammonium
762						nitrite						nitrite
763						nitrite de sodium						nitrite de sodium
764						nitrure						nitrure
765						compose d'ammonium quaternaire						compose d'ammonium quaternaire
766						chlorure d'alkyl(C8-C18)diméthylbenzylammonium			chlorure de benzalkonium			chlorure d'alkyl(C8-C18)diméthylbenzylammonium
767						bromure de lauryldiméthylbenzylammonium						bromure de lauryldiméthylbenzylammonium
768						chlorure de dioctyldiméthyl ammonium						chlorure de dioctyldiméthyl ammonium
769						chlorure de benzethonium						chlorure de benzethonium
770						bromure d'ethidium			bromure d'homidium			bromure d'ethidium
771						chlorure de cetylpyridinium						chlorure de cetylpyridinium
772						chlorure de méthylthioninium			bleu de méthylène			chlorure de méthylthioninium
773						autre compose d'ammonium quaternaire						autre compose d'ammonium quaternaire
774						autre sel d'azote						autre sel d'azote
775						hydrazine						hydrazine
776						autre compose inorganique de l'azote						autre compose inorganique de l'azote
777						carbone et ses composés inorganiques						carbone et ses composés inorganiques
778						carbone		C	non metal			carbone
779						isotope du carbone						isotope du carbone
780						carbone 11			isotope radioactif			carbone 11
781						carbone 14			isotope radioactif			carbone 14
782						oxyde de carbone						oxyde de carbone
783						monoxyde de carbone						monoxyde de carbone
784						dioxyde de carbone			gaz carbonique			dioxyde de carbone
785						acide de carbone						acide de carbone
786						acide cyanhydrique			HCN			acide cyanhydrique
787						sel de carbone						sel de carbone
788						carbonate et bicarbonate						carbonate et bicarbonate
789						carbure inorganique		CxNy				carbure inorganique
790						cyanure						cyanure
791									cyanure de calcium			cyanure de calcium
792									cyanure de cobalt			cyanure de cobalt
793									cyanure de fer			cyanure de fer

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
794							cyanure de mercure					cyanure de mercure
795							cyanure de potassium					cyanure de potassium
796							cyanure de sodium					cyanure de sodium
797							cyanure d'argent					cyanure d'argent
798							cyanure d'or					cyanure d'or
799							autre cyanure					autre cyanure
800					ferricyanure							ferricyanure
801							ferricyanure de potassium					ferricyanure de potassium
802							ferrinitropentacyanure de sodium					ferrinitropentacyanure de sodium
803							autre ferricyanure					autre ferricyanure
804					ferrocyanure							ferrocyanure
805							ferrocyanure de potassium					ferrocyanure de potassium
806							ferrocyanure de sodium					ferrocyanure de sodium
807							autre ferrocyanure					autre ferrocyanure
808					compose chlore du carbone							compose chlore du carbone
809							dichlorure de carbonyle		phosgène COCl ₂			dichlorure de carbonyle
810					autre sel de carbone							autre sel de carbone
811					autre compose inorganique du carbone							autre compose inorganique du carbone
812			hydrogène et ses composés inorganiques									hydrogène et ses composés inorganiques
813			hydrogène					H	non métal			hydrogène
814			isotope de l'hydrogène									isotope de l'hydrogène
815			hydrogène 2						deuterium			hydrogène 2
816			hydrogène 3						tritium			hydrogène 3
817			oxyde d'hydrogène									oxyde d'hydrogène
818			peroxyde d'hydrogène						eau oxygénée H ₂ O ₂			peroxyde d'hydrogène
819			oxyde de deutérium						eau lourde D ₂ O			oxyde de deutérium
820			sel d'hydrogène									sel d'hydrogène
821			hydrure									hydrure
822					hydrure d'antimoine				stibine trihydrure d'antimoine SbH ₃			hydrure d'antimoine
823					hydrure de phosphore				phosphine phosphane hydrogène phosphore PH ₃			hydrure de phosphore
824					hydrure de sélénium				selenure d'hydrogène SeH ₂			hydrure de sélénium
825					hydrure de soufre				sulfure d'hydrogène H ₂ S			hydrure de soufre
826					hydrure d'étain				stannane SnH ₄			hydrure d'étain
827					autre hydrure							autre hydrure
828					autre sel d'hydrogène							autre sel d'hydrogène
829			autre compose inorganique de l'hydrogène									autre compose inorganique de l'hydrogène
830			oxygène et ses composés inorganiques									oxygène et ses composés inorganiques
831			oxygène					O	non métal			oxygène
832			isotope de l'oxygène									isotope de l'oxygène
833					oxygène 18							oxygène 18
834			oxyde inorganique non classé par ailleurs									oxyde inorganique non classé par ailleurs
835			anhydride inorganique non classé par ailleurs									anhydride inorganique non classé par ailleurs
836			ozone									ozone
837			autre compose inorganique de l'oxygène									autre compose inorganique de l'oxygène
838			phosphore et ses composés inorganiques									phosphore et ses composés inorganiques
839			phosphore					P	non métal			phosphore
840			isotope du phosphore									isotope du phosphore
841					phosphore 32							phosphore 32
842					oxyde de phosphore							oxyde de phosphore
843					anhydride phosphoreux				trioxyde de phosphore P ₂ O ₃			anhydride phosphoreux
844					anhydride phosphrique				pentoxyde de phosphore P ₂ O ₅			anhydride phosphrique
845					autre oxyde de phosphore							autre oxyde de phosphore
846					acide de phosphore							acide de phosphore
847					acide phosphrique							acide phosphrique
848					sel de phosphore							sel de phosphore
849							phosphite		P ₀ 33-			phosphite
850							phosphate		P ₀ 43-			phosphate
851							phosphure		P ₃ -			phosphure
852					compose chlore du phosphore							compose chlore du phosphore
853							trichlorure de phosphonyle		oxychlorure de phosphore POCl ₃			trichlorure de phosphonyle
854							pentachlorure de phosphore		PCl ₅			pentachlorure de phosphore

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
855							trichlorure de phosphore					trichlorure de phosphore
856							autre compose chlore du phosphore					autre compose chlore du phosphore
857							compose du phosphonium					compose du phosphonium
858							compose soufre du phosphore					compose soufre du phosphore
859							sesquisulfure de phosphore					sesquisulfure de phosphore
860							trisulfure de phosphore					trisulfure de phosphore
861							autre compose soufre du phosphore					autre compose soufre du phosphore
862							autre sel de phosphore					autre sel de phosphore
863							autre compose inorganique du phosphore					autre compose inorganique du phosphore
864							selenium et ses composés inorganiques					selenium et ses composés inorganiques
865							selenium			Se	non metal	selenium
866							oxyde de selenium					oxyde de selenium
867							dioxyde de selenium					dioxyde de selenium
868							sel de selenium					sel de selenium
869							selenite			SeO32-		selenite
870							seleniate			SeO42-		seleniate
871							selenure			Se2-		selenure
872							compose halogène du selenium					compose halogène du selenium
873							hexafluorure de selenium			SeF6		hexafluorure de selenium
874							oxychlorure de selenium			SeOCl2		oxychlorure de selenium
875							autre sel de selenium					autre sel de selenium
876							autre compose inorganique du selenium					autre compose inorganique du selenium
877							soufre et ses composés inorganiques					soufre et ses composés inorganiques
878							soufre			S	non metal	soufre
879							isotope du soufre					isotope du soufre
880							soufre 35					soufre 35
881							oxyde de soufre					oxyde de soufre
882							dioxyde de soufre					dioxyde de soufre
883							trioxyde de soufre					trioxyde de soufre
884							autre oxyde de soufre					autre oxyde de soufre
885							acide de soufre					acide de soufre
886							acide sulfurique					acide sulfurique
887							sel de soufre					sel de soufre
888							sulfite			SO32-		sulfite
889							thiosulfate					thiosulfate
890							sulfate			SO42-		sulfate
891							sulfate d'ammonium			SO4(NH4)2		sulfate d'ammonium
892							persulfate			S2O82-		persulfate
893							sulfure					sulfure
894							sulfure de calcium			S2Ca		sulfure de calcium
895							sulfure de sodium			S2Na2		sulfure de sodium
896							compose carbone du soufre					compose carbone du soufre
897							sulfure de carbone			CS2		sulfure de carbone
898							sulfure de carbonyle					sulfure de carbonyle
899							compose chlore du soufre					compose chlore du soufre
900							monochlorure de soufre					monochlorure de soufre
901							chlorure de sulphydryle			SO2Cl2		chlorure de sulphydryle
902							dichlorure de thionyle			chlorure de thionyle SOCl2		dichlorure de thionyle
903							dichlorure de soufre					dichlorure de soufre
904							autre compose chlore du soufre					autre compose chlore du soufre
905							autre sel de soufre					autre sel de soufre
906							autre compose inorganique du soufre					autre compose inorganique du soufre
907							autre non-metal compose inorganique et ses composés inorganiques					autre non-metal compose inorganique et ses composés in
908							autre agent inorganique					autre agent inorganique
909							autre acide inorganique sans précision					autre acide inorganique sans précision
910							autre base inorganique sans précision					autre base inorganique sans précision
911							autre agent inorganique non classe ailleurs					autre agent inorganique non classe ailleurs
912							agent chimique organique					agent chimique organique
913							hydrocarbure et dérivé					hydrocarbure et dérivé
914							hydrocarbure aliphatique et dérivé					hydrocarbure aliphatique et dérivé
915							hydrocarbure aliphatique saturé -alcanes					hydrocarbure aliphatique saturé -alcanes

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
916					methane							methane
917					ethane							ethane
918					propane							propane
919					butane							butane
920					isobutane			2-methylpropane	isomere			isobutane
921					melange butane isobutane a moins de 0,1 % de 1-3 butadiene							melange butane isobutane a moins de 0,1 % de 1-3 butadiene
922					pentane							pentane
923					isopentane			2-methylbutane	isomere			isopentane
924					neopentane			2,2-dimethylpropane	isomere			neopentane
925					hexane			n-hexane				hexane
926					hexane a moins 5% n-hexane							hexane a moins 5% n-hexane
927					heptane							heptane
928					octane							octane
929					autre hydrocarbure aliphatique sature							autre hydrocarbure aliphatique sature
930					hydrocarbure aliphatique insature - alcene							hydrocarbure aliphatique insature - alcene
931					methylene							methylene
932					ethylene			ethene				ethylene
933					propylene			propene				propylene
934					butylene			butene				butylene
935					isobutylene			isobutene 2-methylpropane	isomere			isobutylene
936					1-butene				isomere			1-butene
937					2-butene				isomere			2-butene
938					pentene							pentene
939					butadiene							butadiene
940					1,3-butadiene				isomere			1,3-butadiene
941					pentadiene							pentadiene
942					isoprene			2-methyl-1,3-butadiene	isomere			isoprene
943					autre hydrocarbure aliphatique insature - alcene							autre hydrocarbure aliphatique insature - alcene
944					hydrocarbure aliphatique insature - alcyne							hydrocarbure aliphatique insature - alcyne
945					acetylene			ethyne				acetylene
946					methylacetylene			propyne				methylacetylene
947					ethylacetylene			butyne				ethylacetylene
948					autre hydrocarbure aliphatique insature - alcyne							autre hydrocarbure aliphatique insature - alcyne
949					derive halogene d'hydrocarbure aliphatique sature			halogenoalcano				derive halogene d'hydrocarbure aliphatique sature
950					derive fluore d'hydrocarbure aliphatique sature							derive fluore d'hydrocarbure aliphatique sature
951					trifluoromethane							trifluoromethane
952					autre derive fluore d'hydrocarbure aliphatique sature							autre derive fluore d'hydrocarbure aliphatique sature
953					derive chlore d'hydrocarbure aliphatique sature							derive chlore d'hydrocarbure aliphatique sature
954					chloromethane			chlorure de methyle monochloromethane				chloromethane
955					dichloromethane			chlorure de methylene				dichloromethane
956					trichloromethane			chloroforme				trichloromethane
957					tetrachloromethane			tetrachlorure de carbone				tetrachloromethane
958					chloroethane			monochloroethane chlorure d'ethyle				chloroethane
959					1,1 dichloroethane			dichloro-1,1-ethane				1,1 dichloroethane
960					1,2 dichloroethane			dichloro-1,2-ethane				1,2 dichloroethane
961					1,1,1-trichloroethane			trichloro-1,1,1-ethane				1,1,1-trichloroethane
962					1,1,2-trichloroethane			trichloro-1,1,2-ethane				1,1,2-trichloroethane
963					1,1,2,2-tetrachloroethane			tetrachloro-1,1,2,2-ethane				1,1,2,2-tetrachloroethane
964					pentachloroethane							pentachloroethane
965					hexachloroethane			perchloroethane				hexachloroethane
966					1-chloropropane							1-chloropropane
967					2-chloropropane							2-chloropropane
968					1,2-dichloropropane							1,2-dichloropropane
969					1,2,3-trichloropropane			trichlorure d'allyle				1,2,3-trichloropropane
970					chloroalcano en c10-13			paraffine chlore en C10-13				chloroalcano en c10-13
971					chloroalcano en c14-17			paraffine chlore en C14-17				chloroalcano en c14-17
972					autre derive chlore d'hydrocarbure aliphatique sature							autre derive chlore d'hydrocarbure aliphatique sature
973					derive brome d'hydrocarbure aliphatique sature							derive brome d'hydrocarbure aliphatique sature
974					bromomethane			bromure de methyle				bromomethane
975					dibromomethane			dibromure de methyle				dibromomethane
976					tribromomethane			bromoforme				tribromomethane

T	H	e	S	A	u	R	U	S				
Version 2020.1												
N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

977					bromoethane		bromure d'éthylene					bromoethane
978					1,2 dibromoethane		dibromo-1,2-ethane bromure d'éthylene					1,2 dibromoethane
979					1,1,2,2-tetrabromoethane		tetrabromothane TBE					1,1,2,2-tetrabromoethane
980					1-bromopropane		bromure de n-propyle					1-bromopropane
981					2-bromopropane		bromure d'isopropyle					2-bromopropane
982					autre derive bromé d'hydrocarbure aliphatique saturé							autre derive bromé d'hydrocarbure aliphatique saturé
983					derive iode d'hydrocarbure aliphatique saturé							derive iodé d'hydrocarbure aliphatique saturé
984					iodométhane							iodométhane
985					autre derive iodé d'hydrocarbure aliphatique saturé							autre derive iodé d'hydrocarbure aliphatique saturé
986					derive halogène mixte d'hydrocarbure aliphatique saturé							derive halogène mixte d'hydrocarbure aliphatique saturé
987					bromochlorométhane							bromochlorométhane
988					chlorodifluorométhane	R22						chlorodifluorométhane
989					dichlorodifluorométhane	R12 freon 12						dichlorodifluorométhane
990					trichloromonofluorométhane	R11						trichloromonofluorométhane
991					bromochlorodifluorométhane	R12B1						bromochlorodifluorométhane
992					bromotrifluorométhane	R13B1						bromotrifluorométhane
993					trifluoroiodométhane							trifluoroiodométhane
994					dichlorotetrafluoroéthane	R114						dichlorotetrafluoroéthane
995					dibromotetrafluoroéthane	R114B2						dibromotetrafluoroéthane
996					1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroéthane							1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroéthane
997					1,1,2,2-tetrachloro-1,2-difluoroéthane							1,1,2,2-tetrachloro-1,2-difluoroéthane
998					1,1,2,2-tetrachloro-2,2-difluoroéthane							1,1,2,2-tetrachloro-2,2-difluoroéthane
999					1,2-dibromo-3-chloropropane	dibromochloropropane DBCP						1,2-dibromo-3-chloropropane
1000					autre derive halogène mixte d'hydrocarbure aliphatique saturé							autre derive halogène mixte d'hydrocarbure aliphatique saturé
1001					autre derive halogène d'hydrocarbure aliphatique saturé							autre derive halogène d'hydrocarbure aliphatique saturé
1002					derive nitre et chloronitre d'hydrocarbure aliphatique saturé							derive nitre et chloronitre d'hydrocarbure aliphatique saturé
1003					derive nitre d'hydrocarbure aliphatique saturé							derive nitre d'hydrocarbure aliphatique saturé
1004					nitrométhane							nitrométhane
1005					tetranitrométhane	TNM						tetranitrométhane
1006					nitroéthane							nitroéthane
1007					1-nitropropane							1-nitropropane
1008					2-nitropropane							2-nitropropane
1009					autre derive nitre aliphatique							autre derive nitre aliphatique
1010					derive chloronitre d'hydrocarbure aliphatique saturé							derive chloronitre d'hydrocarbure aliphatique saturé
1011					nitrochlorométhane		nitrochloroforme					nitrochlorométhane
1012					autre derive chloronitre aliphatique							autre derive chloronitre aliphatique
1013					autre derive nitre et chloronite d'hydrocarbure aliphatique							autre derive nitre et chloronite d'hydrocarbure aliphatique
1014					derive soufre d'hydrocarbure aliphatique saturé		mercaptan					derive soufre d'hydrocarbure aliphatique saturé
1015					methylmercaptan							methylmercaptan
1016					ethylmercaptan							ethylmercaptan
1017					autre derive soufre d'hydrocarbure							autre derive soufre d'hydrocarbure
1018					derive halogène d'hydrocarbure aliphatique insature							derive halogène d'hydrocarbure aliphatique insature
1019					derive fluore d'hydrocarbure aliphatique insature							derive fluore d'hydrocarbure aliphatique insature
1020					fluoroéthylène		fluorure de vinyle					fluoroéthylène
1021					1,1-difluoroéthylène		fluorure de vinylidène					1,1-difluoroéthylène
1022					autre derive fluore d'hydrocarbure aliphatique insature							autre derive fluore d'hydrocarbure aliphatique insature
1023					derive chlore d'hydrocarbure aliphatique insature							derive chlore d'hydrocarbure aliphatique insature
1024					chloroéthylène		chlorure de vinyle					chloroéthylène
1025					1,1-dichloroéthylène		dichlorure d'acéthylène					1,1-dichloroéthylène
1026					1,2-dichloroéthylène cis et trans		1,2-dichloroéthylène commercial					1,2-dichloroéthylène cis et trans
1027					trichloroéthylène		trichloroéthylène trieline					trichloroéthylène
1028					tetrachloroéthylène		tetrachloroéthylène perchloroéthylène					tetrachloroéthylène
1029					chloropropylène		chlorure d'allyle					chloropropylène
1030					2-chloropréne		2-chloro 1,3-butadiène					2-chloropréne
1031					1,4-dichlorobut-2-ene							1,4-dichlorobut-2-ene
1032					2,3,4-trichlorobut-1-ene							2,3,4-trichlorobut-1-ene
1033					2,3-dichloropropène							2,3-dichloropropène
1034					dichloroacétyle							dichloroacétyle
1035					autre derive chlores d'hydrocarbure aliphatique insature							autre derive chlores d'hydrocarbure aliphatique insature
1036					derive bromé d'hydrocarbure aliphatique insature							derive bromé d'hydrocarbure aliphatique insature
1037					bromoéthylène		bromoéthène bromure de vinyle					bromoéthylène

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1038							autre derive brome d'hydrocarbure aliphatique insature					autre derive brome d'hydrocarbure aliphatique insature
1039						derive iodé d'hydrocarbure aliphatique insature						derive iodé d'hydrocarbure aliphatique insature
1040						derive halogene mixte d'hydrocarbure aliphatique insature						derive halogene mixte d'hydrocarbure aliphatique insatur
1041						autre derive halogene d'hydrocarbure aliphatique insature						autre derive halogene d'hydrocarbure aliphatique insat
1042					autre hydrocarbure aliphatique et derive							autre hydrocarbure aliphatique et derive
1043			hydrocarbure alicyclique et derive									hydrocarbure alicyclique et derive
1044				hydrocarbure alicyclique sature - cycloalcane					cycloalcane			hydrocarbure alicyclique sature - cycloalcane
1045					cyclopropane							cyclopropane
1046					cyclobutane							cyclobutane
1047					cyclopentane							cyclopentane
1048					cyclohexane							cyclohexane
1049					decaline			decahydronaphthalene				decaline
1050					methylcyclohexane							methylcyclohexane
1051					autre hydrocarbure alicyclique sature							autre hydrocarbure alicyclique sature
1052			hydrocarbure alicyclique insature - cycloalcene					cycloalcene				hydrocarbure alicyclique insature - cycloalcene
1053				cyclopentadiene								cyclopentadiene
1054				cyclopentene								cyclopentene
1055				dicyclopentadiene								dicyclopentadiene
1056				cyclohexene								cyclohexene
1057				autre hydrocarbure alicyclique insature - cycloalcene								autre hydrocarbure alicyclique insature - cycloalcene
1058			hydrocarbure alicyclique insature - terpene				terpene					hydrocarbure alicyclique insature - terpene
1059				alpha-pinene								alpha-pinene
1060				beta-pinene								beta-pinene
1061				d-limonene				dipentene (melange des 2 isomeres l et d)				d-limonene
1062				l-limonene								l-limonene
1063				autre hydrocarbure alicyclique insature - terpene								autre hydrocarbure alicyclique insature - terpene
1064				derive halogene d'hydrocarbure alicyclique								derive halogene d'hydrocarbure alicyclique
1065				derive fluore d'hydrocarbure alicyclique								derive fluore d'hydrocarbure alicyclique
1066				derive chlore d'hydrocarbure alicyclique								derive chlore d'hydrocarbure alicyclique
1067				hexachlorocyclohexane		lindane HCH						hexachlorocyclohexane
1068				chlorocyclopropane								chlorocyclopropane
1069				heptachlor		1,4,5,6,7,8,8-Heptachloro-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methano-1H-indene						heptachlor
1070				chlordane		octachloro-4,7-methanohydroindane						chlordane
1071				aldrine		hexachlorodimethanonaphthalene						aldrine
1072				dieldrine		octalox						dieldrine
1073				toxafene		camphechlore						toxafene
1074				hexachlorocyclopentadiene		perchlorocyclopentadiene						hexachlorocyclopentadiene
1075				autre derive chlore d'hydrocarbure alicyclique								autre derive chlore d'hydrocarbure alicyclique
1076				derive brome d'hydrocarbure alicyclique								derive brome d'hydrocarbure alicyclique
1077				bromocyclopropane								bromocyclopropane
1078				dibromocyclopropane								dibromocyclopropane
1079				dibromocyclohexane								dibromocyclohexane
1080				autre derive brome d'hydrocarbure alicyclique								autre derive brome d'hydrocarbure alicyclique
1081				derive iodé d'hydrocarbure alicyclique								derive iodé d'hydrocarbure alicyclique
1082				derive halogene mixte d'hydrocarbure alicyclique								derive halogene mixte d'hydrocarbure alicyclique
1083				autre derive halogene d'hydrocarbure alicyclique								autre derive halogene d'hydrocarbure alicyclique
1084				derive nitre et chloronitre d'hydrocarbure alicyclique								derive nitre et chloronitre d'hydrocarbure alicyclique
1085				autre hydrocarbure alicyclique								autre hydrocarbure alicyclique
1086			hydrocarbure aromatique et derive									hydrocarbure aromatique et derive
1087				hydrocarbure aromatique monocyclique								hydrocarbure aromatique monocyclique
1088				benzene								benzene
1089				toluene				methylbenzene				toluene
1090				ethylbenzene								ethylbenzene
1091				isopropylbenzene				cumene				isopropylbenzene
1092				xylene		o-xylene m-xylene p-xylene						xylene
1093				styrene				vinylbenzene				styrene
1094				vinyltoluene								vinyltoluene
1095				autre hydrocarbure aromatique monocyclique								autre hydrocarbure aromatique monocyclique
1096			hydrocarbure aromatique polycyclique					HAP				hydrocarbure aromatique polycyclique
1097				naphthalene				naphthaline				naphthalene
1098				tetraline				tetrahydronaphthalene				tetraline

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1099						anthracene						anthracene
1100						phenanthrene						phenanthrene
1101						pyrene						pyrene
1102						biphenyle						biphenyle
1103						terphényle						terphényle
1104					benzo[a]anthracene				benzanthracene			benzo[a]anthracene
1105					benzo[a]pyrene				benzopyrene			benzo[a]pyrene
1106					benzo[e]acephenanthrylene							benzo[e]acephenanthrylene
1107					benzo[f]fluoranthene							benzo[f]fluoranthene
1108					benzo[k]fluoranthene							benzo[k]fluoranthene
1109					dibenzanthracene							dibenzanthracene
1110					methylcholanthrene							methylcholanthrene
1111					autre hydrocarbure aromatique polycyclique							autre hydrocarbure aromatique polycyclique
1112					derive halogene d'hydrocarbure aromatique							derive halogene d'hydrocarbure aromatique
1113					derive fluore d'hydrocarbure aromatique							derive fluore d'hydrocarbure aromatique
1114					derive chlore d'hydrocarbure aromatique							derive chlore d'hydrocarbure aromatique
1115					chlorobenzene			monochlorobenzene				chlorobenzene
1116					1,2-dichlorobenzene							1,2-dichlorobenzene
1117					1,4-dichlorobenzene							1,4-dichlorobenzene
1118					trichlorobenzene							trichlorobenzene
1119					polychlorobiphenyle			diphenylchlore PCB				polychlorobiphenyle
1120					α,α -chlorotoluene			chluride de benzyle				α,α -chlorotoluene
1121					α,α -dichlorotoluene			(dichloromethyl)benzene				α,α -dichlorotoluene
1122					1,1,1-trichlorotoluene			α,α,α -trichlorotoluene				1,1,1-trichlorotoluene
1123					4-tetrachlorotoluene							4-tetrachlorotoluene
1124					chloronaphthalene							chloronaphthalene
1125					dichlorodiphenyltrichloroethane			DDT				dichlorodiphenyltrichloroethane
1126					endosulfan							endosulfan
1127					hexachlorobenzene			HCB				hexachlorobenzene
1128					autre derive chlore d'hydrocarbure aromatique							autre derive chlore d'hydrocarbure aromatique
1129					derive brome d'hydrocarbure aromatique							derive brome d'hydrocarbure aromatique
1130					bromobenzene							bromobenzene
1131					polybromobiphenyle			PBB				polybromobiphenyle
1132					autre derive brome d'hydrocarbure aromatique							autre derive brome d'hydrocarbure aromatique
1133					derive iodé d'hydrocarbure aromatique							derive iodé d'hydrocarbure aromatique
1134					iodotoluene							iodotoluene
1135					autre derive iodé d'hydrocarbure aromatique							autre derive iodé d'hydrocarbure aromatique
1136					derive halogene mixte d'hydrocarbure aromatique							derive halogene mixte d'hydrocarbure aromatique
1137					1-bromo-3,4,5-trifluorobenzene							1-bromo-3,4,5-trifluorobenzene
1138					autre derive mixte d'hydrocarbure aromatique							autre derive mixte d'hydrocarbure aromatique
1139					autre derive halogene d'hydrocarbure aromatique							autre derive halogene d'hydrocarbure aromatique
1140					derive nitre et chloronitre d'hydrocarbure aromatique							derive nitre et chloronitre d'hydrocarbure aromatique
1141					derive nitre d'hydrocarbure aromatique							derive nitre d'hydrocarbure aromatique
1142					nitrobenzene			essence de mirbane				nitrobenzene
1143					1,2-dinitrobenzene							1,2-dinitrobenzene
1144					1,3-dinitrobenzene							1,3-dinitrobenzene
1145					1,4-dinitrobenzene							1,4-dinitrobenzene
1146					1,3,5-trinitrobenzene			trinitrobenzene				1,3,5-trinitrobenzene
1147					2-nitrotoluene							2-nitrotoluene
1148					3-nitrotoluene							3-nitrotoluene
1149					4-nitrotoluene							4-nitrotoluene
1150					2,3-dinitrotoluene							2,3-dinitrotoluene
1151					2,4-dinitrotoluene			DNT				2,4-dinitrotoluene
1152					2,5-dinitrotoluene							2,5-dinitrotoluene
1153					2,6-dinitrotoluene							2,6-dinitrotoluene
1154					3,4-dinitrotoluene							3,4-dinitrotoluene
1155					3,5-dinitrotoluene							3,5-dinitrotoluene
1156					2,4,5-trinitrotoluene							2,4,5-trinitrotoluene
1157					2,4,6-trinitrotoluene			trinitrotoluene TNT tritol				2,4,6-trinitrotoluene
1158					2-nitro-m-xylene							2-nitro-m-xylene
1159					2-nitro-p-xylene							2-nitro-p-xylene

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1160							3-nitro-o-xylene					3-nitro-o-xylene
1161							4-nitro-o-xylene					4-nitro-o-xylene
1162							4-nitro-m-xylene					4-nitro-m-xylene
1163							mononitrophenol					mononitrophenol
1164							dinitrophenol					dinitrophenol
1165							trinitrophenol		2,4,6-trinitrophenol acide picrique			trinitrophenol
1166							2,4-dinitro-6-sec-butylphenol	dinosebe				2,4-dinitro-6-sec-butylphenol
1167							nitrocresol		4-nitro-m-cresol + d'autre isomeres			nitrocresol
1168							dinitrocresol		dinitro-ortho-cresol dinitro-o-cresol			dinitrocresol
1169							4-nitrodiphenyle		4-nitrobiphenyle p-nitrodiphenyle			4-nitrodiphenyle
1170							2-nitronaphthalene					2-nitronaphthalene
1171							5-nitroacetonaphthene					5-nitroacetonaphthene
1172							nitrosobenzene					nitrosobenzene
1173							p-nitrosophenol					p-nitrosophenol
1174							autre derive nitre aromatique					autre derive nitre aromatique
1175							derive chloronitre d'hydrocarbure aromatique					derive chloronitre d'hydrocarbure aromatique
1176							1-chloro-3-nitrobenzene					1-chloro-3-nitrobenzene
1177							1-chloro-4-nitrobenzene					1-chloro-4-nitrobenzene
1178							1,4-dichloro-2-nitrobenzene					1,4-dichloro-2-nitrobenzene
1179							1,2-dichloro-3-nitrobenzene					1,2-dichloro-3-nitrobenzene
1180							1,2-dichloro-4-nitrobenzene					1,2-dichloro-4-nitrobenzene
1181							1,3-dichloro-4-nitrobenzene					1,3-dichloro-4-nitrobenzene
1182							1,3,5-trichloro-2-nitrobenzene					1,3,5-trichloro-2-nitrobenzene
1183							1,2,4-trichloro-5-nitrobenzene					1,2,4-trichloro-5-nitrobenzene
1184							1-chloro-2,4-dinitrobenzene	2,4-dinitrochlorobenzene DNCB				1-chloro-2,4-dinitrobenzene
1185							4-chloro-1,4-dinitrobenzene					4-chloro-1,4-dinitrobenzene
1186							4-chloro-2-nitrotoluene					4-chloro-2-nitrotoluene
1187							2-chloro-5-nitrotoluene					2-chloro-5-nitrotoluene
1188							2-chloro-6-nitrotoluene					2-chloro-6-nitrotoluene
1189							autre derive chloronitre aromatique					autre derive chloronitre aromatique
1190							autre derive nitre et chloronite d'hydrocarbure aromatique					autre derive nitre et chloronite d'hydrocarbure aromatique
1191							autre hydrocarbure aromatique					autre hydrocarbure aromatique
1192			hydrocarbure heterocyclique et derive									hydrocarbure heterocyclique et derive
1193			imine heterocyclique et derive									imine heterocyclique et derive
1194							ethyleneimine		aziridine			ethyleneimine
1195							propyleneimine					propyleneimine
1196			autre imine heterocyclique et derive									autre imine heterocyclique et derive
1197			furane et derive									furane et derive
1198			thiophene et derive						thiofurane sulfure de divinylene			thiophene et derive
1199							benzothiophene					benzothiophene
1200			thiophenol						benzenethiol phenylmercaptan			thiophenol
1201			autre thiophene et derive									autre thiophene et derive
1202			pyrrole et derive									pyrrole et derive
1203							pyrrolidine					pyrrolidine
1204			autre pyrrole et derive									autre pyrrole et derive
1205			oxazole, isoxazole et derive									oxazole, isoxazole et derive
1206			thiazole, isothiazole et derive									thiazole, isothiazole et derive
1207			mercaptopbenzothiazole									mercaptopbenzothiazole
1208			autre thiazole, isothiazole et derive									autre thiazole, isothiazole et derive
1209			pyrazole, imidazole et derive									pyrazole, imidazole et derive
1210			triazole et derive									triazole et derive
1211							flusilazole					flusilazole
1212							aminotriazole		amitrole			aminotriazole
1213			autre triazole et derive									autre triazole et derive
1214			pyrane et derive									pyrane et derive
1215							coumarine		1-benzopyrane-2-one			coumarine
1216							dihydropyran					dihydropyran
1217			autre pyrane et derive									autre pyrane et derive
1218			oxazine et derive									oxazine et derive
1219							morpholine		tetrahydro-1,4 oxazine			morpholine
1220			autre oxazine et derive									autre oxazine et derive

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONyme	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1221				dioxine et derive								dioxine et derive
1222					dibenzodioxine							dibenzodioxine
1223					derive halogene de la dioxine							derive halogene de la dioxine
1224						polychlorodibenzo-p-dioxine	PCDD					polychlorodibenzo-p-dioxine
1225						2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-para-dioxine	TCDD					2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-para-dioxine
1226					autre dioxine et derive							autre dioxine et derive
1227				pyridine et derive					azine			pyridine et derive
1228					vinylpyridine							vinylpyridine
1229					hydroxypyridine			2-pyridone				hydroxypyridine
1230				piperidine				hexahdropyridine				piperidine
1231				picoline				methylpyridine				picoline
1232				iutidine				dimethylpyridine				iutidine
1233				collidine				trimethylpyridine methylethylpyridine				collidine
1234				derive halogene de la pyridine								derive halogene de la pyridine
1235					chloropyridine							chloropyridine
1236					chlorhydrate de pyridine							chlorhydrate de pyridine
1237					iodhydrate de pyridine							iodhydrate de pyridine
1238				autre pyridine et derive								autre pyridine et derive
1239				pyridazine, pyrimidine, pyrazine et derive								pyridazine, pyrimidine, pyrazine et derive
1240				piperazine				hexahdropyrazine				piperazine
1241				autre pyridazine, pyrimidine, pyrazine et derive								autre pyridazine, pyrimidine, pyrazine et derive
1242				triazine et derive								triazine et derive
1243				tetrazine et derive								tetrazine et derive
1244				benzofurane et derive				coumarone				benzofurane et derive
1245				indole et derive								indole et derive
1246				indazole, benzimidazole et derive								indazole, benzimidazole et derive
1247				benzoxazole et derive								benzoxazole et derive
1248				benzothiazole et derive								benzothiazole et derive
1249				guinoleine, isoquinoleine et derive								guinoleine, isoquinoleine et derive
1250				guinoleine				benzo[b]pyridine				guinoleine
1251				isoquinoleine				benzo[c]pyridine				isoquinoleine
1252				quinine								quinine
1253				hydroxyquinoleine				oxyquinoleine				hydroxyquinoleine
1254				derive halogene de la quinoleine								derive halogene de la quinoleine
1255					chloroquinoleine							chloroquinoleine
1256				autre quinoleine, isoquinoleine et derive								autre quinoleine, isoquinoleine et derive
1257				carbazole et derive								carbazole et derive
1258				xanthene et derive								xanthene et derive
1259				acridine et derive				dibenzopyridine				acridine et derive
1260				phenazine et derive								phenazine et derive
1261				phenothiazine et derive								phenothiazine et derive
1262				phenoxazine et derive								phenoxazine et derive
1263				autre hydrocarbure heterocyclique								autre hydrocarbure heterocyclique
1264				autre hydrocarbure et derive								autre hydrocarbure et derive
1265				alcool et polyalcool et derive				ROH				alcool et polyalcool et derive
1266				alcool et polyalcool aliphatique et derive								alcool et polyalcool aliphatique et derive
1267				alcool et polyalcool aliphatique								alcool et polyalcool aliphatique
1268				methanol								methanol
1269				ethanol								ethanol
1270				1-propanol				n-propanol				1-propanol
1271				2-propanol				alcool isopropylque				2-propanol
1272				1-butanol				n-butanol				1-butanol
1273				2-butanol				sec-butanol				2-butanol
1274				2-methylpropanol				isobutanol				2-methylpropanol
1275				2-methyl-2-propanol				tert-butanol				2-methyl-2-propanol
1276				1-pentanol				alcool amylique				1-pentanol
1277				4-methyl-2-pentanol				methylisobutylcarbinol				4-methyl-2-pentanol
1278				1-hexanol				alcool hexylque				1-hexanol
1279				2-octanol				methylhexylcarbinol				2-octanol
1280				2-ethylhexanol				isoctanol				2-ethylhexanol
1281				1-nonylalcool				nonylalcool alcool nonylque				1-nonylalcool

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1282					1-decyalcool				decyalcool alcool decylque			1-decyalcool
1283					1-dodecanol				laurylalcool alcool laurique			1-dodecanol
1284					1-hexadecanol				cetylalcool alcool cetylque			1-hexadecanol
1285					2-propenol				allylalcool alcool allylique			2-propenol
1286					1,2,3-propanetriol				glycerol glycerine			1,2,3-propanetriol
1287					pentaerythritol				tetramethylolmethane			pentaerythritol
1288					1,2,3,4,5,6-hexanehexol				hexitol sorbitol mannitol			1,2,3,4,5,6-hexanehexol
1289					alcool isovinylique							alcool isovinylique
1290					alcool polyvinylque							alcool polyvinylque
1291					alcool propargylique				ethynilcarbinol			alcool propargylique
1292					alcool resinique							alcool resinique
1293					autre alcool et polyalcool aliphatique							autre alcool et polyalcool aliphatique
1294					derive halogene d'alcool aliphatique							derive halogene d'alcool aliphatique
1295					derive chlore d'alcool aliphatique							derive chlore d'alcool aliphatique
1296					2-chloroethanol							2-chloroethanol
1297					1,3-dichloro-2-propanol				dichloroisopropanol			1,3-dichloro-2-propanol
1298					dicofol				2,2,2-trichloro-1,1-bis(4-chlorophenyl)ethanol			dicofol
1299					hydrate de chloral				2,2,2-trichloroethane-1,1-diol trichloroacetaldehyde hydrate			hydrate de chloral
1300					derive bromé d'alcool aliphatique							derive bromé d'alcool aliphatique
1301					2,3-dibromopropan-1-ol				2,3-dibromopropylalcool			2,3-dibromopropan-1-ol
1302					autre derive halogene d'alcool aliphatique							autre derive halogene d'alcool aliphatique
1303					derive nitre de polyalcool aliphatique							derive nitre de polyalcool aliphatique
1304					nitroglycol				dinitrate d'ethyleneglycol			nitroglycol
1305					nitroglycerine				trinitrate de 1,2,3-propanetriol nitroglycerine trinitroglycerol			nitroglycerine
1306					autre derive nitre de polyalcool aliphatique							autre derive nitre de polyalcool aliphatique
1307					autre alcool et polyalcool aliphatique et derive							autre alcool et polyalcool aliphatique et derive
1308					alcool et polyalcool alicyclique et derive							alcool et polyalcool alicyclique et derive
1309					cyclohexanol				alcool cyclohexylique hexahydrophenol			cyclohexanol
1310					methylcyclohexanol							methylcyclohexanol
1311					inositol				vitamine B7			inositol
1312					autre alcool et polyalcool alicyclique							autre alcool et polyalcool alicyclique
1313					alcool et polyalcool aromatique et derive							alcool et polyalcool aromatique et derive
1314					alcool benzylque				phenolcarbinol			alcool benzylque
1315					alcool beta-phenylethylique				2-phenylethanol alcool phenylethylique			alcool beta-phenylethylique
1316					autre alcool et polyalcool aromatique							autre alcool et polyalcool aromatique
1317					alcool et polyalcool heterocyclique et derive							alcool et polyalcool heterocyclique et derive
1318					alcool furfurylique				2-furanemethanol			alcool furfurylique
1319					alcool tetrahydrofurfurylique				tetrahydrofurfurylalcool			alcool tetrahydrofurfurylique
1320					alcool thiophenique							alcool thiophenique
1321					aminoglucoside				aminoglycoside			aminoglucoside
1322					autre alcool et polyalcool heterocyclique							autre alcool et polyalcool heterocyclique
1323					autre alcool et polyalcool et derive							autre alcool et polyalcool et derive
1324			glycol									glycol
1325			glycol aliphatique									glycol aliphatique
1326					ethyleneglycol				ethane-1,2-diol			ethyleneglycol
1327					diethyleneglycol							diethyleneglycol
1328					triethyleneglycol							triethyleneglycol
1329					polyethyleneglycol							polyethyleneglycol
1330					propyleneglycol							propyleneglycol
1331					dipropyleneglycol							dipropyleneglycol
1332					tripropyleneglycol							tripropyleneglycol
1333					polypropyleneglycol							polypropyleneglycol
1334					trimethyleneglycol				1,3-propanediol			trimethyleneglycol
1335					butyleneglycol							butyleneglycol
1336					polybutyleneglycol							polybutyleneglycol
1337					hexyleneglycol				2-methyl 2,4-pentanediol			hexyleneglycol
1338					ethylhexyleneglycol				2-ethyl 1,3-hexanediol octyleneglycol			ethylhexyleneglycol
1339					autre glycol aliphatique							autre glycol aliphatique
1340			glycol alicyclique									glycol alicyclique
1341					cyclohexanediol				1,2-hexanediol ou 1,4-hexanediol			cyclohexanediol
1342			autre glycol alicyclique									autre glycol alicyclique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1343			glycol aromatique									glycol aromatique
1344				styreneglycol				1-phenyl-1,2-ethanediol				styreneglycol
1345				autre glycol aromatique								autre glycol aromatique
1346			glycol heterocyclique									glycol heterocyclique
1347			autre glycol									autre glycol
1348		phenol et derive										phenol et derive
1349			phenol et derive aliphatique, aromatique et/ou hydroxyle du phenol									phenol et derive aliphatique, aromatique et/ou hydroxyle
1350			phenol					hydroxybenzene				phenol
1351			cresol					hydroxytoluene methylphenol (ortho meta para)				cresol
1352			xylanol					dimethylphenol				xylanol
1353			o-phenylphenol					2-hydroxydiphenyle				o-phenylphenol
1354			pyrocatechol					1,2-dihydroxybenzene				pyrocatechol
1355			resorcinol					1,3-dihydroxybenzene				resorcinol
1356			hydroquinone					1,4-dihydroxybenzene				hydroquinone
1357			pyrogallol					1,2,3-trihydroxybenzene				pyrogallol
1358			bisphenol A					4,4'-dihydroxy-2,2-diphenylpropane				bisphenol A
1359			thymol					5-methyl-2-(propan-2-yl)-phenol methylisopropylphenol				thymol
1360			carvacrol					2-methyl-5-(propan-2-yl) phenol methylisopropylphenol				carvacrol
1361			antranol					9-hydroxyanthracene				antranol
1362			autre derive aliphatique, aromatique et/ou hydrogene du phenol									autre derive aliphatique, aromatique et/ou hydrogene du
1363			derive halogene du phenol									derive halogene du phenol
1364			2,4-dichlorophenol									2,4-dichlorophenol
1365			2,4,6-trichlorophenol					2,4,6-TCP phenachlor				2,4,6-trichlorophenol
1366			4-chlorocresol					4-chloro-3-methylphenol				4-chlorocresol
1367			pentachlorophenol					PCP				pentachlorophenol
1368			bromophenol									bromophenol
1369			iodophenol									iodophenol
1370			autre derive halogene du phenol									autre derive halogene du phenol
1371			derive nitre du phenol									derive nitre du phenol
1372			2,3-dinitrophenol									2,3-dinitrophenol
1373			2,4-dinitrophenol									2,4-dinitrophenol
1374			2,5-dinitrophenol									2,5-dinitrophenol
1375			3,4-dinitrophenol									3,4-dinitrophenol
1376			2-sec-butyl-4,6-dinitrophenol									2-sec-butyl-4,6-dinitrophenol
1377			3,5-dinitro-2-hydroxytoluene					dinitro-ortho-cresol				3,5-dinitro-2-hydroxytoluene
1378			autre derive nitre du phenol									autre derive nitre du phenol
1379			autre phenol et derive									autre phenol et derive
1380		ether, thioether et derive						ROR				ether, thioether et derive
1381			ether aliphatique et derive									ether aliphatique et derive
1382			ether aliphatique									ether aliphatique
1383			dimethylether					methoxymethane				dimethylether
1384			methylethylether					methoxyethane				methylethylether
1385			diethylether					ether ethylique				diethylether
1386			isopropylether									isopropylether
1387			dibutylether					ether dibutylque				dibutylether
1388			divinylether									divinylether
1389			methylvinylether					methoxyethylene				methylvinylether
1390			autre ether aliphatique									autre ether aliphatique
1391			derive halogene d'ether aliphatique									derive halogene d'ether aliphatique
1392			chloromethylmethylene					CMME oxyde de chloromethyle et de methyle				chloromethylmethylene
1393			bis(chloromethyl)ether									bis(chloromethyl)ether
1394			2,2-dichlorodiethylether					dichlorodimethylene	BCME			2,2-dichlorodiethylether
1395			2,2-dichlorodiisopropylether									2,2-dichlorodiisopropylether
1396			ether dichlorethylque					clorex				ether dichlorethylque
1397			chloroethylmethylene									chloroethylmethylene
1398			autre derive halogene d'ether aliphatique									autre derive halogene d'ether aliphatique
1399			autre ether aliphatique et derive									autre ether aliphatique et derive
1400			ether alicyclique									ether alicyclique
1401			ether aromatique									ether aromatique
1402			benzylether									benzylether
1403			autre ether aromatique									autre ether aromatique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONyme	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1404				ether heterocyclique								ether heterocyclique
1405					tetrahydrofurane				THF oxolane			tetrahydrofurane
1406					dioxanes				1,2-dioxane, 1,3 dioxane, 1,4-dioxane			dioxanes
1407					methylcellulose							methylcellulose
1408					ethylcellulose							ethylcellulose
1409					hydroxyethylcellulose							hydroxyethylcellulose
1410					hydroxypropylmethylcellulose							hydroxypropylmethylcellulose
1411					autre ether heterocyclique							autre ether heterocyclique
1412				ether de glycol								ether de glycol
1413					ether de l'éthyleneglycol							ether de l'éthyleneglycol
1414						ethyleneglycolmonomethylether			2-methoxyethanol ether monomethylique de l'éthyleneglycol EGME			ethyleneglycolmonomethylether
1415						ethyleneglycolmonoethylether			2-ethoxyethanol ether monoethylique de l'éthyleneglycol EGEE			ethyleneglycolmonoethylether
1416						ethyleneglycolmonopropylether			ether monopropyle de l'éthyleneglycol			ethyleneglycolmonopropylether
1417						ethyleneglycolmonoisopropylether			ether monoisopropyle de l'éthyleneglycol EGPE			ethyleneglycolmonoisopropylether
1418						ethyleneglycolmonobutylether			ether monobutylque de l'éthyleneglycol EGBE			ethyleneglycolmonobutylether
1419						ethyleneglycolmonophenylether			ether monophénique de l'éthyleneglycol EGPE			ethyleneglycolmonophenylether
1420						ethyleneglycoldiethylether			ether diethylique de l'éthyleneglycol			ethyleneglycoldiethylether
1421						diethyleneglycolmonomethylether			ether monomethylque du diethyleneglycol 2-(2-methoxyethoxy)ethane			diethyleneglycolmonomethylether
1422						diethyleneglycolmonoethylether			ether monoethylique du diethylene glycol			diethyleneglycolmonoethylether
1423						diethyleneglycolmonobutylether			ether monobutylque du diethylene glycol			diethyleneglycolmonobutylether
1424						triethyleneglycolmonoethylether			ether monoethylque du triethyleneglycol			triethyleneglycolmonoethylether
1425						triethyleneglycolmonobutylether			ether monobutylque du triethyleneglycol			triethyleneglycolmonobutylether
1426						oxyde de bis(2-methoxyethyle)			ether diméthylque du diethyleneglycol			oxyde de bis(2-methoxyethyle)
1427						autre ether de l'éthyleneglycol						autre ether de l'éthyleneglycol
1428						ether du propyleneglycol						ether du propyleneglycol
1429						propyleneglycolmonomethylether			ether monomethylque du propyleneglycol 1-methoxy-2-propanol 2-propanol			propyleneglycolmonomethylether
1430						propyleneglycolmonoethylether			ether monoethylique du propyleneglycol			propyleneglycolmonoethylether
1431						propyleneglycolmonoisopropylether			ether monoisopropyle du propyleneglycol			propyleneglycolmonoisopropylether
1432						propyleneglycolmonobutylether			ether monobutylque du propyleneglycol 2PG1BE			propyleneglycolmonobutylether
1433						dipropyleneglycolmonoethylether			ether monomethylque du dipropyleneglycol			dipropyleneglycolmonomethylether
1434						dipropyleneglycolmonobutylether			ether monobutylque du dipropyleneglycol			dipropyleneglycolmonobutylether
1435						tripropyleneglycolmonomethylether			ether monomethylque du tripropyleneglycol			tripropyleneglycolmonomethylether
1436						tripropyleneglycolmonoethylether			ether monethylque du tripropyleneglycol			tripropyleneglycolmonoethylether
1437						2-methoxy-1-propanol			1PG2ME			2-methoxy-1-propanol
1438						autre ether du propyleneglycol						autre ether du propyleneglycol
1439						ether du butyleneglycol						ether du butyleneglycol
1440						butyleneglycolmonomethylether			ether monomethylque du butyleneglycol			butyleneglycolmonomethylether
1441						butyleneglycolmonoethylether			ether monoethylique du butyleneglycol			butyleneglycolmonoethylether
1442						butyleneglycolmonobutylether			ether monobutylque du butyleneglycol			butyleneglycolmonobutylether
1443						autre ether du butyleneglycol						autre ether du butyleneglycol
1444						ether de glycerol						ether de glycerol
1445						autre ether de glycol						autre ether de glycol
1446						ether de phenol et derive						ether de phenol et derive
1447						ether de phenol						ether de phenol
1448						anisole						anisole
1449						phenetol						phenetol
1450						guaiacol						guaiacol
1451						veratrol						veratrol
1452						eugenol						eugenol
1453						isoeugenol						isoeugenol
1454						anethol						anethol
1455						safrol						safrol
1456						ether d'hydroquinone						ether d'hydroquinone
1457						diphenylether						diphenylether
1458						bis(phenoxyphenyl)ether						bis(phenoxyphenyl)ether
1459						autre ether de phenol						autre ether de phenol
1460						derive halogene d'ether de phenol						derive halogene d'ether de phenol
1461						diphenylether chlore						diphenylether chlore
1462						diphenylether bromé						diphenylether bromé
1463						autre derive halogene d'ether de phenol						autre derive halogene d'ether de phenol
1464						autre ether de phenol et derive						autre ether de phenol et derive

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1465				thioether								thioether
1466					thiolane				tetrahydrothiophene			thiolane
1467					thiane							thiane
1468				ether de thiophenol								ether de thiophenol
1469				autre thioether								autre thioether
1470				autre ether, thioether et derive								autre ether, thioether et derive
1471		epoxyde										epoxyde
1472				epoxyde d'olefine et de cycloalcene								epoxyde d'olefine et de cycloalcene
1473					oxyde d'éthylene				oxirane			oxyde d'éthylene
1474					oxyde de propylène							oxyde de propylène
1475					oxyde de butylène							oxyde de butylène
1476					oxyde d'octylène							oxyde d'octylène
1477					oxyde de dodecène							oxyde de dodecène
1478					oxyde de cyclohexène							oxyde de cyclohexène
1479					monoxyde de vinylcyclohexene							monoxyde de vinylcyclohexene
1480					dioxyde de vinylcyclohexene							dioxyde de vinylcyclohexene
1481					monoxyde de dipentene				monoxyde de limonene			monoxyde de dipentene
1482					dioxyde de dipentene				dioxyde de limonene			dioxyde de dipentene
1483					oxyde de alpha-pinene							oxyde de alpha-pinene
1484					dioxyde de dicyclopentadiene							dioxyde de dicyclopentadiene
1485					oxyde de styrène							oxyde de styrène
1486					epichlorhydrine				1-chloro-2,3-epoxypropane			epichlorhydrine
1487					dioxyde de butadiène							dioxyde de butadiène
1488					autre epoxyde d'olefine et de cycloalcene							autre epoxyde d'olefine et de cycloalcene
1489			derive glycidique									derive glycidique
1490					glycidol							glycidol
1491					diglycidylether							diglycidylether
1492					isopropylglycidylether							isopropylglycidylether
1493					allylglycidylether				1-allyloxy-2,3-epoxypropane			allylglycidylether
1494					phenylglycidylether				1,2-epoxy-3-phenoxypropane			phenylglycidylether
1495					diglycidylether du bisphénol A							diglycidylether du bisphénol A
1496					resorcinoldiglycidylether							resorcinoldiglycidylether
1497					aldehyde glycidylique							aldehyde glycidylique
1498					1-butoxy-2,3-epoxypropane							1-butoxy-2,3-epoxypropane
1499					oxyde de glycidyle et de tolyle				1,2-epoxy-3-(tolyloxy)propane oxyde de 2,3-epoxypropyle et de o-tolylglycidylether			oxyde de glycidyle et de tolyle
1500					autre derive glycidique							autre derive glycidique
1501			autre epoxyde									autre epoxyde
1502	aldehyde											aldehyde
1503		aldehyde aliphatique			aldehyde aliphatique sature							aldehyde aliphatique sature
1504												aldehyde aliphatique sature
1505					formaldehyde				methanal aldehyde formique			formaldehyde
1506					acetaldehyde				ethanal para-aldehyde			acetaldehyde
1507					propanal							propanal
1508					butanal							butanal
1509					2-methylpropanal							2-methylpropanal
1510					pentanal							pentanal
1511					3-methylbutanal							3-methylbutanal
1512					hexanal							hexanal
1513					heptanal							heptanal
1514					octanal							octanal
1515					glyoxal				ethanedral			glyoxal
1516					glutaraldehyde				aldehyde glutarique pentanedral			glutaraldehyde
1517					autre aldehyde aliphatique sature							autre aldehyde aliphatique sature
1518					aldehyde aliphatique insature							aldehyde aliphatique insature
1519					acroleine				2-propenal aldehyde acrylique			acroleine
1520					methacroleine				methacrylaldehyde 2-methylpropenal			methacroleine
1521					crotonaldehyde				2-butenal			crotonaldehyde
1522					autre aldehyde aliphatique insature							autre aldehyde aliphatique insature
1523					derive halogene d'aldehyde aliphatique sature							derive halogene d'aldehyde aliphatique sature
1524					chloroacetaldehyde				chloro-2-ethanal			chloroacetaldehyde
1525					trichloroacetaldehyde							trichloroacetaldehyde

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1526						autre derive halogene d'aldehyde sature						autre derive halogene d'aldehyde sature
1527					autre aldehyde aliphatique							autre aldehyde aliphatique
1528				aldehyde alicyclique								aldehyde alicyclique
1529				aldehyde aromatique								aldehyde aromatique
1530				benzaldehyde					aldehyde benzoique			benzaldehyde
1531				o-tolualdehyde								o-tolualdehyde
1532				m-tolualdehyde								m-tolualdehyde
1533				p-tolualdehyde								p-tolualdehyde
1534				o-hydroxybenzaldehyde					salicylaldehyde			o-hydroxybenzaldehyde
1535				p-hydroxybenzaldehyde								p-hydroxybenzaldehyde
1536				o-anisaldehyde								o-anisaldehyde
1537				p-anisaldehyde								p-anisaldehyde
1538				vanilline					4-hydroxy-3-methoxybenzaldehyde			vanilline
1539				piperonal					heliotropine 1,3-benzodioxole-5-carbaldehyde			piperonal
1540				cinnamaldehyde					3-phenylpropenal			cinnamaldehyde
1541				autre aldehyde aromatique								autre aldehyde aromatique
1542			aldehyde heterocyclique									aldehyde heterocyclique
1543				furfural					2-furaldehyde			furfural
1544				autre aldehyde heterocyclique								autre aldehyde heterocyclique
1545			autre aldehyde									autre aldehyde
1546		cetone, quinone, cetene et derive										cetone, quinone, cetene et derive
1547		cetone aliphatique et derive										cetone aliphatique et derive
1548			cetone aliphatique saturee									cetone aliphatique saturee
1549			acetone						dimethylketone propanone			acetone
1550			methylethylketone						2-butanone MEK MEC			methylethylketone
1551			methylpropylketone						2-pentanone			methylpropylketone
1552			methylisopropylketone						3-methyl-2-butane			methylisopropylketone
1553			methylbutylketone						2-hexanone MBK MBC			methylbutylketone
1554			methylisobutylketone						4-methyl-2-pentanone MBK MBC			methylisobutylketone
1555			methylamylketone						2-heptanone			methylamylketone
1556			ethylbutylketone						3-heptanone			ethylbutylketone
1557			dipropylketone						4-heptanone			dipropylketone
1558			methylhexylketone						2-octanone			methylhexylketone
1559			ethylamylketone						3-octanone			ethylamylketone
1560			diisobutylketone						2,6-dimethyl-4-heptanone			diisobutylketone
1561			isobutylheptylketone						2,6,8-trimethyl-4-nonanone			isobutylheptylketone
1562			diacetyl						2,3-butanedione			diacetyl
1563			acetylacetone						2,4-pentanedione			acetylacetone
1564			acetonylacetone						2,5-hexanedione			acetonylacetone
1565			diacetoxyalcool						4-hydroxy-4-methyl-2-pantanone			diacetoxyalcool
1566			autre cетone aliphatique saturee									autre cетone aliphatique saturee
1567			cetone aliphatique insaturee									cetone aliphatique insaturee
1568			oxyde de mesityle						4-methyl-pent-3-en-2-one			oxyde de mesityle
1569			phorone						2,6-dimethyl-hepta 2,5-dien-4-one			phorone
1570			citral A						3,7-dimethyl-2,6-octadien trans geranal			citral A
1571			citral B						3,7-dimethyl-2,6-octadien cis neral			citral B
1572			autre cетone aliphatique insaturee									autre cетone aliphatique insaturee
1573			derive halogene de cетone aliphatique saturee									derive halogene de cетone aliphatique saturee
1574			chloroacetone									chloroacetone
1575			hexafluoroacetone									hexafluoroacetone
1576			autre derive halogene des cетone aliphatique saturee									autre derive halogene des cетone aliphatique saturee
1577			autre cетone aliphatique									autre cетone aliphatique
1578		cetone alicyclique										cetone alicyclique
1579			cyclopentanone									cyclopentanone
1580			cyclohexanone									cyclohexanone
1581			methylcyclohexanone									methylcyclohexanone
1582			cyclohexenone									cyclohexenone
1583			isophorone						3,5,5-trimethylcyclohex-2-en-1-one			isophorone
1584			muscone						3-methyl-cyclopentadecanone			muscone
1585			civetone						cis-9-cycloheptadecen-1-one			civetone
1586			ionone						alpha-ionone et beta-ionone			ionone

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1587					carvone				L-carvone et D-carvone			carvone
1588					camphe				2-bornanone			camphe
1589					autre cétone alicyclique							autre cétone alicyclique
1590			cétone aromatique									cétone aromatique
1591				acetophenone					1-phenylethanone phenylmethylcétone			acetophenone
1592				benzophenone					diphenylcétone			benzophenone
1593				autre cétone aromatique								autre cétone aromatique
1594			cétone heterocyclique									cétone heterocyclique
1595				methylisothiazolinone								methylisothiazolinone
1596				benzisothiazoline-3-one					1,2-benzisothiazoline-3-one			benzisothiazoline-3-one
1597				autre cétone heterocyclique								autre cétone heterocyclique
1598			quinone et dérivé									quinone et dérivé
1599				o-benzoquinone					cyclohexa-3,5-diene-1,2-dione 1,2-benzoquinone			o-benzoquinone
1600				p-benzoquinone					cyclohexa-2,5-diene-1,4-dione 1,4-benzoquinone			p-benzoquinone
1601				1,4-naphtoquinone								1,4-naphtoquinone
1602				phylloquinone					vitamine K1 2-méthyl-1,4-naphtoquinone			phylloquinone
1603				menaquinone					vitamine K2			menaquinone
1604				menadione					vitamine K3			menadione
1605				anthraquinone								anthraquinone
1606				alizarine					1,2-dihydroxyanthraquinone rouge turque			alizarine
1607				dérivé halogène de la quinone								dérivé halogène de la quinone
1608					2-chloroanthraquinone							2-chloroanthraquinone
1609				autre quinone								autre quinone
1610			cétene et dérivé									cétene et dérivé
1611				cétene								cétene
1612				dicétene					y-méthylénbutyrolactone			dicétene
1613				autre cétene								autre cétene
1614			autre cétone, quinone, cétene									autre cétone, quinone, cétene
1615		acetal et dérivé										acetal et dérivé
1616			acetal aliphatique									acetal aliphatique
1617				méthylal					dimethoxyméthane			méthylal
1618				éthylal					diethoxyméthane			éthylal
1619				acetal					1,1-diethoxyéthane			acetal
1620				cetoacetal					4,4-diméthoxy-2-butane			cetoacetal
1621				dérivé halogène d'acetal aliphatique								dérivé halogène d'acetal aliphatique
1622					dichloroéthylformal				bis(2-chloroéthoxy)méthane			dichloroéthylformal
1623					chloracetal C5							chloracetal C5
1624				autre acetal aliphatique								autre acetal aliphatique
1625			acetal alicyclique									acetal alicyclique
1626			acetal aromatique									acetal aromatique
1627			acetal heterocyclique									acetal heterocyclique
1628			autre acetal et dérivé									autre acetal et dérivé
1629			acide et peracide carboxylique									acide et peracide carboxylique
1630			acide carboxylique aliphatique et dérivé									acide carboxylique aliphatique et dérivé
1631					acide carboxylique aliphatique saturé							acide carboxylique aliphatique saturé
1632						acide formique						acide formique
1633						acide acétique						acide acétique
1634						acide propenoïque						acide propenoïque
1635						acide butyrique						acide butyrique
1636						acide isobutyrique						acide isobutyrique
1637						acide valérienique						acide valérienique
1638						acide isovalérienique						acide isovalérienique
1639						acide caproïque						acide caproïque
1640						acide isocaproïque						acide isocaproïque
1641						acide oxalique						acide oxalique
1642						acide succinique						acide succinique
1643						acide glutarique						acide glutarique
1644						acide adipique						acide adipique
1645						acide sebacique						acide sebacique
1646						acide 2-méthoxyacétique						acide 2-méthoxyacétique
1647						acide 2-éthylhexanoïque						acide 2-éthylhexanoïque

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1648						autre acide carboxylique aliphatique sature						autre acide carboxylique aliphatique sature
1649						acide carboxylique aliphatique insature						acide carboxylique aliphatique insature
1650						acide acrylique			acide propenoique			acide acrylique
1651						acide methacrylique			acide 2-methyl-2-propenoique			acide methacrylique
1652						acide crotonique			acide 3-methylacrylique			acide crotonique
1653						acide oleique			cis-9-octadecenoique			acide oleique
1654						acide linoleique						acide linoleique
1655						acide linolenique						acide linolenique
1656						acide fumarique			acide but-2-enedioique-trans			acide fumarique
1657						acide maleique			acide but-2-enedioique-cis			acide maleique
1658						autre acide carboxylique aliphatique insature						autre acide carboxylique aliphatique insature
1659						derive halogene d'acide carboxylique aliphatique sature						derive halogene d'acide carboxylique aliphatique sature
1660						derive fluore d'acide carboxylique aliphatique sature						derive fluore d'acide carboxylique aliphatique sature
1661						acide fluoroacetique			acide fluoracetique			acide fluoroacetique
1662						acide trifluoroacetique			acide trifluoracetique			acide trifluoroacetique
1663						derive chlore d'acide carboxylique aliphatique sature						derive chlore d'acide carboxylique aliphatique sature
1664						acide chloracétique						acide chloracétique
1665						acide dichloracétique						acide dichloracétique
1666						acide trichloracétique						acide trichloracétique
1667						derive brome d'acide carboxylique aliphatique sature						derive brome d'acide carboxylique aliphatique sature
1668						acide bromoacetique						acide bromoacetique
1669						derive iode d'acide carboxylique aliphatique sature						derive iode d'acide carboxylique aliphatique sature
1670						acide iodoacetique						acide iodoacetique
1671						autre derive halogene d'acide aliphatique						autre derive halogene d'acide aliphatique
1672						aminoacide aliphatique						aminoacide aliphatique
1673						acide aminoacetique			glycine glycocolle			acide aminoacetique
1674						dodecylaminoethylglycine						dodecylaminoethylglycine
1675						autre aminoacide aliphatique						autre aminoacide aliphatique
1676						acide cetonique aliphatique						acide cetonique aliphatique
1677						acide pyruvique			acide 2-oxopropanoique			acide pyruvique
1678						acide levulique						acide levulique
1679						autre acide cetonique aliphatique						autre acide cetonique aliphatique
1680						acide alcool						acide alcool
1681						acide glycolique						acide glycolique
1682						acide lactique			propanol-2-oique			acide lactique
1683						acide tartronique			acide 2-hydroxypropanedioique			acide tartronique
1684						acide malique						acide malique
1685						acide tartrique			acide 2,3-dihydroxybutanedioique			acide tartrique
1686						acide saccharique						acide saccharique
1687						acide citrique						acide citrique
1688						autre acide alcool						autre acide alcool
1689						autre acide aliphatique et derive						autre acide aliphatique et derive
1690						acide alicyclique						acide alicyclique
1691						acide naphtoique						acide naphtoique
1692						autre acide alicyclique						autre acide alicyclique
1693						acide aromatique et derive						acide aromatique et derive
1694						acide aromatique						acide aromatique
1695						acide benzoique						acide benzoique
1696						acide o-toluique						acide o-toluique
1697						acide m-toluique						acide m-toluique
1698						acide p-toluique						acide p-toluique
1699						acide phthalique						acide phthalique
1700						acide terephthalique						acide terephthalique
1701						autre acide aromatique						autre acide aromatique
1702						derive halogene d'acide aromatique						derive halogene d'acide aromatique
1703						acide dichlorophenoxyacetique 2,4-D						acide dichlorophenoxyacetique 2,4-D
1704						acide trichlorophenoxyacetique 2,4,5-T						acide trichlorophenoxyacetique 2,4,5-T
1705						acide chloromethylphenoxyacetique			MCPA			acide chloromethylphenoxyacetique
1706						acide chloromethylphenoxypropanoique						acide chloromethylphenoxypropanoique
1707						acide chlorobenzoique						acide chlorobenzoique
1708						acide salicylique						acide salicylique
									acide o-hydroxybenzoique			acide salicylique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1709						autre derive halogene d'acide aromatique						autre derive halogene d'acide aromatique
1710						derive nitre d'acide aromatique						derive nitre d'acide aromatique
1711						acide nitrobenzoique						acide nitrobenzoique
1712						aminoacide aromatique						aminoacide aromatique
1713						acide p-aminobenzoique						acide p-aminobenzoique
1714						acide p-aminosalicylique		PAS				acide p-aminosalicylique
1715						acide anthranilyque			acide o-aminobenzoique			acide anthranilyque
1716						autre aminoacide aromatique						autre aminoacide aromatique
1717						autre acide aromatique et derive						autre acide aromatique et derive
1718						acide heterocyclique et derive						acide heterocyclique et derive
1719						acide heterocyclique						acide heterocyclique
1720						acide nicotique			acide nicotinique			acide nicotique
1721						acide indolylacetique						acide indolylacetique
1722						autre acide heterocyclique						autre acide heterocyclique
1723						aminoacide heterocyclique et derive						aminoacide heterocyclique et derive
1724						proline						proline
1725						hydroxyproline						hydroxyproline
1726						trans-4-phenyl-L-proline						trans-4-phenyl-L-proline
1727						derive halogene de l'aminoacide heterocyclique						derive halogene de l'aminoacide heterocyclique
1728									monochlorhydrate de trans-4-cyclohexyl-L-proline			monochlorhydrate de trans-4-cyclohexyl-L-proline
1729						autre aminoacide heterocyclique						autre aminoacide heterocyclique
1730						autre acide heterocyclique et derive						autre acide heterocyclique et derive
1731						peracide carboxylique						peracide carboxylique
1732						acide peracétique						acide peracétique
1733						acide m-chloroperbenzoïque						acide m-chloroperbenzoïque
1734						autre peracide						autre peracide
1735						autre acide et peracide carboxylique						autre acide et peracide carboxylique
1736						acide sulfonique et thioacide						acide sulfonique et thioacide
1737						acide sulfonique						acide sulfonique
1738						acide methanesulfonique						acide methanesulfonique
1739						acide benzenesulfonique						acide benzenesulfonique
1740						acide p-toluenesulfonique						acide p-toluenesulfonique
1741						acide naphthalenesulfonique						acide naphthalenesulfonique
1742						acide sulfanilique						acide sulfanilique
1743						acide alkylsulfonique						acide alkylsulfonique
1744						autre acide sulfonique						autre acide sulfonique
1745						thioacide						thioacide
1746						acide thioacétique						acide thioacétique
1747						acide mercaptoacétique						acide mercaptoacétique
1748						acide mercaptopropionique						acide mercaptopropionique
1749						acide thiomalique						acide thiomalique
1750						autre thioacide						autre thioacide
1751						autre acide sulfonique et thioacide						autre acide sulfonique et thioacide
1752						anhydride d'acide carboxylique						anhydride d'acide carboxylique
1753						anhydride acetique						anhydride acetique
1754						anhydride propionique						anhydride propionique
1755						anhydride butyrique						anhydride butyrique
1756						anhydride succinique						anhydride succinique
1757						anhydride maleique			AM			anhydride maleique
1758						anhydride phthalique						anhydride phthalique
1759						anhydride tetrachlorophthalique						anhydride tetrachlorophthalique
1760						anhydride hexahydrophthalique						anhydride hexahydrophthalique
1761						anhydride trimellitique						anhydride trimellitique
1762						anhydride himique						anhydride himique
1763						autre anhydride d'acide carboxylique						autre anhydride d'acide carboxylique
1764						ester						ester
1765						ester aliphatique						ester aliphatique
1766						formiate						formiate
1767									formiate de methyle			formiate de methyle
1768									formiate d'ethyle			formiate d'ethyle
1769									orthoformiate de triethyle			orthoformiate de triethyle

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1770						autre formiate						autre formiate
1771					acetate							acetate
1772						acetate de methyle						acetate de methyle
1773						acetate d'ethyle						acetate d'ethyle
1774						acetate de propyle						acetate de propyle
1775						acetate de butyle						acetate de butyle
1776						acetate de vinyle		1-acetoxyethylene				acetate de vinyle
1777						acetate d'amyle						acetate d'amyle
1778						acetoacetate d'ethyle						acetoacetate d'ethyle
1779						acetate glycerique		triacetate de glycerol	triacetine			acetate glycerique
1780						autre acetate						autre acetate
1781					propionate							propionate
1782						propionate de methyle						propionate de methyle
1783						propionate d'ethyle						propionate d'ethyle
1784						autre propionate						autre propionate
1785					butyrate							butyrate
1786						butyrate de methyle						butyrate de methyle
1787						butyrate d'ethyle						butyrate d'ethyle
1788						autre butyrate						autre butyrate
1789				oxalate								oxalate
1790				acrylate								acrylate
1791						acrylate de methyle						acrylate de methyle
1792						acrylate d'ethyle		EA				acrylate d'ethyle
1793						acrylate de butyle		BA				acrylate de butyle
1794						acrylate de tert-butyle		ter BA				acrylate de tert-butyle
1795						acrylate de 2-ethylhexyle		2-EHA				acrylate de 2-ethylhexyle
1796						acrylate de 2-hydroxyethyle		2-HEA				acrylate de 2-hydroxyethyle
1797						acrylate de 2-hydroxypropyle		2-HPA				acrylate de 2-hydroxypropyle
1798						acrylate de 2-ethoxyethyle		EEA				acrylate de 2-ethoxyethyle
1799						diacrylate de diethyleneglycol		DEGDA				diacrylate de diethyleneglycol
1800						diacrylate de triethyleneglycol		TEGDA				diacrylate de triethyleneglycol
1801						diacrylate du tripropylenglycol		TPGDA				diacrylate du tripropylenglycol
1802						triacylate de trimethylolpropane		TMPTA				triacylate de trimethylolpropane
1803						diacrylate de 1,6-hexanediol		HDDA				diacrylate de 1,6-hexanediol
1804						diacrylate de 1,4-butanediol		BUDA				diacrylate de 1,4-butanediol
1805						triacylate de pentaerythritol		PETA				triacylate de pentaerythritol
1806						oligotriacrylate-480		OTA 480				oligotriacrylate-480
1807						2-cyanoacrylate d'ethyle		ECA				2-cyanoacrylate d'ethyle
1808						autre acrylate						autre acrylate
1809				methacrylate								methacrylate
1810						methacrylate de methyle		MMA				methacrylate de methyle
1811						methacrylate d'ethyle		EMA				methacrylate d'ethyle
1812						methacrylate de n-butyle		BMA				methacrylate de n-butyle
1813						methacrylate de 2-hydroxyethyle		2-HEMA				methacrylate de 2-hydroxyethyle
1814						methacrylate de 2-hydroxypropyle		2-HPMA				methacrylate de 2-hydroxypropyle
1815						methacrylate de tetrahydrofuryle		THFMA				methacrylate de tetrahydrofuryle
1816						dimethacrylate d'éthyleneglycol		EGDMA				dimethacrylate d'éthyleneglycol
1817						dimethacrylate de diethyleneglycol		DEGDMA				dimethacrylate de diethyleneglycol
1818						dimethacrylate de triethyleneglycol		TREGDMA				dimethacrylate de triethyleneglycol
1819						dimethacrylate de tetraethyleneglycol		TEGDMA				dimethacrylate de tetraethyleneglycol
1820						dimethacrylate de 1,4-butanediol		BUDMA				dimethacrylate de 1,4-butanediol
1821						trimethacrylate de trimethylol propane		TMPTMA				trimethacrylate de trimethylol propane
1822						autre methacrylate						autre methacrylate
1823						prepolymere d'acrylate						prepolymere d'acrylate
1824						2,2-bis[4-(2-methacryloxypropoxy)phenyl]propane		Bis-PMA				2,2-bis[4-(2-methacryloxypropoxy)phenyl]propane
1825						2,2-bis[4-(methacryloxy)phenyl]propane		Bis-MA				2,2-bis[4-(methacryloxy)phenyl]propane
1826						2,2-bis[4-(2-methacryloxyethoxy)phenyl]propane		Bis-EMA				2,2-bis[4-(2-methacryloxyethoxy)phenyl]propane
1827						epoxy diacrylate		Bis-GA				epoxy diacrylate
1828						urethane dimethacrylate		UEDMA				urethane dimethacrylate
1829						urethane diacrylate aliphatique		al-UDA				urethane diacrylate aliphatique
1830						urethane diacrylate aromatique		ar-UDA				urethane diacrylate aromatique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONyme	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1831						autre prepolymere						autre prepolymere
1832					fumarate							fumarate
1833						fumarate de dimethyle			DMFu			fumarate de dimethyle
1834						fumarate de diethyle						fumarate de diethyle
1835						autre fumarate						autre fumarate
1836					autre ester aliphatique							autre ester aliphatique
1837						maleate de dimethyle						maleate de dimethyle
1838						maleate de diethyle						maleate de diethyle
1839						pyruvate d'ethyle						pyruvate d'ethyle
1840			ester alicyclique									ester alicyclique
1841			ester aromatique									ester aromatique
1842				benzoate								benzoate
1843					benzoate de methyle							benzoate de methyle
1844					benzoate d'ethyle							benzoate d'ethyle
1845					autre benzoate							autre benzoate
1846				salicylate								salicylate
1847					salicylate de methyle			2-hydroxybenzoate de methyle				salicylate de methyle
1848					autre salicylate							autre salicylate
1849			phtalate									phtalate
1850					phtalate de dimethyle		DMP					phtalate de dimethyle
1851					phtalate de diethyle		DEP					phtalate de diethyle
1852					phtalate de dibutyle		DBP					phtalate de dibutyle
1853					phtalate de di-n-pentyle		DnPP					phtalate de di-n-pentyle
1854					phtalate de diocyle		phtalate de diisoctyle DIOP DOP	DEHP				phtalate de diocyle
1855					phtalate de bis(2-ethylhexyle)							phtalate de bis(2-ethylhexyle)
1856					phtalate de butyle et de benzyle		BPP butylbenzylphtalate					phtalate de butyle et de benzyle
1857					phtalate de bis(2-methoxyethyle)		DMEP					phtalate de bis(2-methoxyethyle)
1858					autre phtalate							autre phtalate
1859			terephthalate									terephthalate
1860			carboxylate					famille des pyrethrinoïdes				carboxylate
1861					cypromethrine							cypromethrine
1862					cylfluthrine							cylfluthrine
1863					deltamethrine							deltamethrine
1864					autre carboxylate							autre carboxylate
1865					autre ester aromatique							autre ester aromatique
1866			ester heterocyclique									ester heterocyclique
1867			ester de glycol									ester de glycol
1868					acetate d'ethyleneglycol							acetate d'ethyleneglycol
1869					monoacetate d'ethyleneglycol							monoacetate d'ethyleneglycol
1870					diacetate d'ethyleneglycol							diacetate d'ethyleneglycol
1871					acetate de l'ether methylque de l'ethyleneglycol							acetate de l'ether methylque de l'ethyleneglycol
1872					acetate de l'ether ethylique de l'ethyleneglycol							acetate de l'ether ethylique de l'ethyleneglycol
1873					acetate de l'ether methylque du diethyleneglycol							acetate de l'ether methylque du diethyleneglycol
1874					acetate de l'ether ethylique du diethyleneglycol							acetate de l'ether ethylique du diethyleneglycol
1875					acetate de l'ether butylique du diethyleneglycol							acetate de l'ether butylique du diethyleneglycol
1876					autre acetate d'ethyleneglycol							autre acetate d'ethyleneglycol
1877					acetate de propyleneglycol							acetate de propyleneglycol
1878					acetate de l'ether monomethylque du propyleneglycol							acetate de l'ether monomethylque du propyleneglycol
1879					acetate de l'ether monoethylique du propyleneglycol							acetate de l'ether monoethylique du propyleneglycol
1880					autre acetate de propyleneglycol							autre acetate de propyleneglycol
1881					autre ester de glycol							autre ester de glycol
1882			ester d'acide mineral									ester d'acide mineral
1883					carbonate d'alkyle							carbonate d'alkyle
1884					carbonate de dimethyle							carbonate de dimethyle
1885					carbonate de diethyle							carbonate de diethyle
1886					carbonate d'ethylene			1,3-dioxolan-2-one				carbonate d'ethylene
1887					dicarbonate de diethyle							dicarbonate de diethyle
1888					autre carbonate d'alkyle							autre carbonate d'alkyle
1889					sulfate et sulfite							sulfate et sulfite
1890					sulfate de dimethyle							sulfate de dimethyle
1891					sulfate de diethyle							sulfate de diethyle

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1892					pyrosulfite de potassium				metabisulfite de potassium			pyrosulfite de potassium
1893					autre sulfate et sulfite							autre sulfate et sulfite
1894				phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosphate								phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosphate
1895				phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosphate d'alkyle								phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosphate d'
1896				phosphate de triméthyle		trimethylphosphate						phosphate de triméthyle
1897				phosphate de triéthyle		triethylphosphate						phosphate de triéthyle
1898				phosphate de tributyle		tributylphosphate TBP						phosphate de tributyle
1899				phosphate de tricresyle		tricresylphosphate TCP						phosphate de tricresyle
1900				phosphate de tris(2-chloroéthyle)								phosphate de tris(2-chloroéthyle)
1901				phosphite de triéthyle		trethylphosphate						phosphite de triéthyle
1902				autre phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosphate d'alkyle								autre phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosp
1903				derive organophosphore								derive organophosphore
1904				demeton O		demeton S systox						demeton O
1905				dichlorvos		DDVP						dichlorvos
1906				dimethoate								dimethoate
1907				formothion								formothion
1908				malathion								malathion
1909				mevinphos		fosdrin						mevinphos
1910				monocrotophos								monocrotophos
1911				omethoate								omethoate
1912				phorate								phorate
1913				phosphamidon								phosphamidon
1914				trichlorfon		dipterex						trichlorfon
1915				chlorfenvinphos								chlorfenvinphos
1916				fenitrothion								fenitrothion
1917				fenthion								fenthion
1918				fonofos								fonofos
1919				isofenphos								isofenphos
1920				parathion-ethyl		parathion						parathion-ethyl
1921				parathion-methyl								parathion-methyl
1922				phosalone								phosalone
1923				chlorpyriphos-ethyl								chlorpyriphos-ethyl
1924				chlorpyriphos-methyl								chlorpyriphos-methyl
1925				diazinon								diazinon
1926				quinalphos								quinalphos
1927				methidathion								methidathion
1928				phosmet								phosmet
1929				azamethiphos								azamethiphos
1930				azinphos-methyl								azinphos-methyl
1931				carbophenothion		trithion						carbophenothion
1932				chlormephos								chlormephos
1933				chlorthion								chlorthion
1934				diethion								diethion
1935				disulfoton								disulfoton
1936				EPN		ethyl p-nitrophenyl phenylphosphorothioate						EPN
1937				ethoprophos								ethoprophos
1938				fenchlorphos		ronnel						fenchlorphos
1939				formetanate		formamidine						formetanate
1940				heptenophos								heptenophos
1941				isopestox								isopestox
1942				methamidophos		thiophosphoramidate de o,s-diméthyle						methamidophos
1943				oxydemeton-methyl								oxydemeton-methyl
1944				phoxime								phoxime
1945				pyridaphenthion								pyridaphenthion
1946				pyrimiphos-ethyl								pyrimiphos-ethyl
1947				pyrimiphos-methyl								pyrimiphos-methyl
1948				schradane								schradane
1949				sulfotep								sulfotep
1950				sulprofos								sulprofos
1951				temephos								temephos
1952				TEPP		pyrophosphate de tетraéthyle						TEPP

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
1953							terbufos					terbufos
1954							thiometon					thiometon
1955							vamidothion					vamidothion
1956							glyphosate		N-(phosphonomethyl)glycine			glyphosate
1957							autre derive organophosphore					autre derive organophosphore
1958							autre phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosphate					autre phosphate, phosphite, pyrophosphate et thiophosphate
1959							nitrate et nitrite d'alkyle					nitrate et nitrite d'alkyle
1960							nitrate d'éthyle					nitrate d'éthyle
1961							nitrate d'amyle					nitrate d'amyle
1962							dinitrate d'éthyleneglycol					dinitrate d'éthyleneglycol
1963							tetrannitrate d'erythritol					tetrannitrate d'erythritol
1964							nitrite d'éthyle					nitrite d'éthyle
1965							nitrite d'amyle					nitrite d'amyle
1966							nitrite d'isobutyle					nitrite d'isobutyle
1967							autre nitrate et nitrite d'alkyle					autre nitrate et nitrite d'alkyle
1968							silicate d'alkyle					silicate d'alkyle
1969							silicate de methyle					silicate de methyle
1970							silicate d'éthyle					silicate d'éthyle
1971							autre silicate d'alkyle					autre silicate d'alkyle
1972							borate d'alkyle					borate d'alkyle
1973							carbamate, thiocarbamate, dithiocarbamate et oxyme-carbamate					carbamate, thiocarbamate, dithiocarbamate et oxyme-carbamate
1974							carbamate non substitue organique ou inorganique					carbamate non substitue organique ou inorganique
1975							carbamate substitue organique ou inorganique					carbamate substitue organique ou inorganique
1976							carbaryl					carbaryl
1977							fenoxycarbe					fenoxycarbe
1978							pyrimicarbe		pirimicarbe			pyrimicarbe
1979							autre carbamate substitue organique ou inorganique					autre carbamate substitue organique ou inorganique
1980							thiocarbamate et dithiocarbamate non substitue organique ou inorganique					thiocarbamate et dithiocarbamate non substitue organique ou inorganique
1981							thiocarbamate et dithiocarbamate substitue organique ou inorganique					thiocarbamate et dithiocarbamate substitue organique ou inorganique
1982							dimethylthiocarbamate					dimethylthiocarbamate
1983							ethiophencarbe					ethiophencarbe
1984							furathiocarbe					furathiocarbe
1985							autre thiocarbamate et dithiocarbamate substitue organique ou inorganique					autre thiocarbamate et dithiocarbamate substitue organique ou inorganique
1986							oxyme-carbamate					oxyme-carbamate
1987							thiodicarbe					thiodicarbe
1988							thiofanox					thiofanox
1989							autre oxyme-carbamate					autre oxyme-carbamate
1990							autre carbamate, thiocarbamate, dithiocarbamate et oxyme-carbamate					autre carbamate, thiocarbamate, dithiocarbamate et oxyme-carbamate
1991							autre ester d'acide mineral					autre ester d'acide mineral
1992							ester sulfonique, thioester et derive					ester sulfonique, thioester et derive
1993							sulfonate d'alkyle					sulfonate d'alkyle
1994							p-toluenesulfonate de methyle		methyltosilate			p-toluenesulfonate de methyle
1995							autre sulfonate d'alkyle					autre sulfonate d'alkyle
1996							derive du sulfonate d'alkyle					derive du sulfonate d'alkyle
1997							chlorosulfonate de methyle					chlorosulfonate de methyle
1998							chlorosulfonate d'éthyle					chlorosulfonate d'éthyle
1999							autre derive du sulfonate d'alkyle					autre derive du sulfonate d'alkyle
2000							thioglycolate d'alkyle					thioglycolate d'alkyle
2001							autre ester sulfonique et thioester					autre ester sulfonique et thioester
2002							autre ester					autre ester
2003							sel d'acide carboxylique					sel d'acide carboxylique
2004							sel d'acide carboxylique aliphatique					sel d'acide carboxylique aliphatique
2005							acetate de plomb					acetate de plomb
2006							acetate de cobalt					acetate de cobalt
2007							acetate de palladium					acetate de palladium
2008							oxalate de cobalt					oxalate de cobalt
2009							autre sel d'acide carboxylique aliphatique					autre sel d'acide carboxylique aliphatique
2010							sel d'acide carboxylique alicyclique					sel d'acide carboxylique alicyclique
2011							sel d'acide carboxylique aromatique					sel d'acide carboxylique aromatique
2012							sel d'acide carboxylique heterocyclique					sel d'acide carboxylique heterocyclique
2013							autre sel d'acide carboxylique					autre sel d'acide carboxylique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONyme	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2014			lactone et lactame									lactone et lactame
2015				lactone								lactone
2016					beta-propiolactone							beta-propiolactone
2017					gamma-butyrolactone							gamma-butyrolactone
2018					gamma-caprolactone							gamma-caprolactone
2019					epsilon-caprolactone							epsilon-caprolactone
2020					autre lactone							autre lactone
2021			lactame									lactame
2022				gamma-butyrolactame								gamma-butyrolactame
2023				omega-valerolactame								omega-valerolactame
2024				epsilon-caprolactame								epsilon-caprolactame
2025				gamma-caprolactame								gamma-caprolactame
2026				autre lactame								autre lactame
2027			autre lactone et lactame									autre lactone et lactame
2028			amide, sulfonamide, phosphoramide, imide et thiurame									amide, sulfonamide, phosphoramide, imide et thiurame
2029			amide									amide
2030				N-methylformamide				NMF				N-methylformamide
2031				N,N-dimethylformamide				DMF				N,N-dimethylformamide
2032				acetamide								acetamide
2033				acrylamide								acrylamide
2034				methacrylamide								methacrylamide
2035				N,N-dimethylacrylamide								N,N-dimethylacrylamide
2036				benzamide								benzamide
2037				acetanilide			acetylaminobenzene					acetanilide
2038				azodicarbonamide			azodiformamide					azodicarbonamide
2039				uree			carbamide					uree
2040				thiouree			thiocarbamide					thiouree
2041				propylenethiouree								propylenethiouree
2042				N-methyl-N-nitrosouree								N-methyl-N-nitrosouree
2043				N-ethyl-N-nitrosouree								N-ethyl-N-nitrosouree
2044				N-methylacetamide								N-methylacetamide
2045				dimethylacetamide			DMAC					dimethylacetamide
2046				diethylamide								diethylamide
2047				linuron			3-(3,4-dichlorophenyl)-1-methoxy-1-methyluree					linuron
2048				thioacetamide			ethanethioamide					thioacetamide
2049				formamide								formamide
2050				autre amide								autre amide
2051			sulfonamide									sulfonamide
2052				p-toluenesulfonamide								p-toluenesulfonamide
2053				sel de sodium de la N-chloro-p-toluenesulfonamide			chloramine T					sel de sodium de la N-chloro-p-toluenesulfonamide
2054				autre sulfonamide								autre sulfonamide
2055			phosphoramide									phosphoramide
2056			imide									imide
2057				N,N'-dicyclohexylcarbodiimide								N,N'-dicyclohexylcarbodiimide
2058				flumioxazine								flumioxazine
2059				autre imide								autre imide
2060			thiurame									thiurame
2061				disulfure de tetramethylthiurame			disulfure de bis (dimethyl-thiocarbamyle) TMTD					disulfure de tetramethylthiurame
2062				autre thiurame								autre thiurame
2063				autre amide, sulfonamide, phosphoramide, imide et thiurame								autre amide, sulfonamide, phosphoramide, imide et thiurame
2064		amine, imine et derive										amine, imine et derive
2065			amine aliphatique et derive									amine aliphatique et derive
2066				amine aliphatique								amine aliphatique
2067					methylamine							methylamine
2068					dimethylamine							dimethylamine
2069					trimethylamine							trimethylamine
2070					ethylamine							ethylamine
2071					diethylamine							diethylamine
2072					triethylamine							triethylamine
2073					propylamine							propylamine
2074					isopropylamine							isopropylamine

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2075						dilisopropylamine						diisopropylamine
2076						butylamine			n-butylamine			butylamine
2077						amylamine						amylamine
2078						hexylamine						hexylamine
2079						heptylamine						heptylamine
2080						allylamine						allylamine
2081						diallylamine						diallylamine
2082						triallylamine						triallylamine
2083						ethylenediamine		1,2-diaminoethane				ethylenediamine
2084						diethylenetriamine		DETA				diethylenetriamine
2085						triethylenetetramine		TETA				triethylenetetramine
2086						hydroxylamine						hydroxylamine
2087						autre amine aliphatique						autre amine aliphatique
2088						sel d'amine aliphatique						sel d'amine aliphatique
2089						sel de tetramethylammonium						sel de tetramethylammonium
2090						bromure de tetrabutylammonium						bromure de tetrabutylammonium
2091						glufosinate d'ammonium						glufosinate d'ammonium
2092						autre sel d'amine aliphatique						autre sel d'amine aliphatique
2093						derive halogene d'amine aliphatique						derive halogene d'amine aliphatique
2094						derive nitre d'amine aliphatique						derive nitre d'amine aliphatique
2095						derive hydroxyle d'amine aliphatique			alcanolamine			derive hydroxyle d'amine aliphatique
2096						ethanolamine		MEA monoethanolamine				ethanolamine
2097						diethanolamine		DEA				diethanolamine
2098						triethanolamine		TEA				triethanolamine
2099						autre alcanolamine						autre alcanolamine
2100						derive nitrose d'amine aliphatique			nitrosamine aliphatique			derive nitrose d'amine aliphatique
2101						N-nitrosodimethylamine			dimethylnitrosamine NDMA			N-nitrosodimethylamine
2102						N-nitrosodiethylamine			NDEA			N-nitrosodiethylamine
2103						N-nitrosodiethanolamine			NDELA			N-nitrosodiethanolamine
2104						autre nitrosamine aliphatique						autre nitrosamine aliphatique
2105						derive sulfone d'amine aliphatique						derive sulfone d'amine aliphatique
2106						autre amine aliphatique et derive						autre amine aliphatique et derive
2107						amine alicyclique et derive						amine alicyclique et derive
2108						amine alicyclique						amine alicyclique
2109						cyclohexylamine						cyclohexylamine
2110						hexamethylenetetramine			HMT			hexamethylenetetramine
2111						autre amine alicyclique						autre amine alicyclique
2112						derive halogene d'amine alicyclique						derive halogene d'amine alicyclique
2113						derive nitre d'amine alicyclique						derive nitre d'amine alicyclique
2114						sel d'amine alicyclique						sel d'amine alicyclique
2115						derive hydroxyle d'amine alicyclique						derive hydroxyle d'amine alicyclique
2116						derive nitrose d'amine alicyclique			nitrosamine alicyclique			derive nitrose d'amine alicyclique
2117						derive sulfone d'amine alicyclique						derive sulfone d'amine alicyclique
2118						autre derive d'amine alicyclique						autre derive d'amine alicyclique
2119						amine aromatique et derive						amine aromatique et derive
2120						amine aromatique						amine aromatique
2121						aniline			aminobenzene			aniline
2122						diethylaniline						diethylaniline
2123						4,4'-methylenedianiline			methyleneedianiline MDA diaminodiphenylmethane DDM			4,4'-methylenedianiline
2124						N,N-dimethylaniline						N,N-dimethylaniline
2125						toluidine						toluidine
2126						o-toluidine			2-methylaniline			o-toluidine
2127						m-toluidine			3-methylaniline			m-toluidine
2128						p-toluidine			4-methylaniline			p-toluidine
2129						6-methoxy-m-toluidine						6-methoxy-m-toluidine
2130						xylidine						xylidine
2131						2,3-xylidine			2,3-dimethylaniline			2,3-xylidine
2132						2,4-xylidine			2,4-dimethylaniline			2,4-xylidine
2133						2,5-xylidine			2,5-dimethylaniline			2,5-xylidine
2134						2,6-xylidine			2,6-dimethylaniline			2,6-xylidine
2135						3,4-xylidine			3,4-dimethylaniline			3,4-xylidine

T	H	é	S	A	u	R	U	S				
Version 2020.1												
N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

2136						3,5-xylidine		3,5-dimethylaniline				3,5-xylidine
2137						isopropylaniline						isopropylaniline
2138						o-isopropylaniline		2-isopropylaniline				o-isopropylaniline
2139						m-isopropylaniline		3-isopropylaniline				m-isopropylaniline
2140						p-isopropylaniline		4-isopropylaniline				p-isopropylaniline
2141					diphenylamine			N-phenylaniline				diphenylamine
2142					4-aminodiphenyle			4-aminobiphenyle xenylamine				4-aminodiphenyle
2143					4,4'-diaminobiphenyle			benzidine 4,4'-diaminodiphenyle				4,4'-diaminobiphenyle
2144					o-tolidine			dimethyl-3,3' benzidine				o-tolidine
2145					naphtylamine							naphtylamine
2146						1-naphtylamine		alpha-naphtylamine				1-naphtylamine
2147						2-naphtylamine		beta-naphtylamine				2-naphtylamine
2148					4-dimethylaminoazobenzene							4-dimethylaminoazobenzene
2149					4,4'-methylenebis(2methylaniline) ditolybase							4,4'-methylenebis(2methylaniline) ditolybase
2150					phenylenediamine							phenylenediamine
2151						o-phenylenediamine		1,2-phenylenediamine				o-phenylenediamine
2152						m-phenylenediamine		1,3-phenylenediamine				m-phenylenediamine
2153						p-phenylenediamine		1,4-phenylenediamine				p-phenylenediamine
2154					N-isopropyl-N'phenyl-p-phenylenediamine							N-isopropyl-N'phenyl-p-phenylenediamine
2155					methoxyaniline							methoxyaniline
2156						o-anisidine		2-methoxyaniline				o-anisidine
2157						m-anisidine		3-methoxyaniline				m-anisidine
2158						p-anisidine		4-methoxyaniline				p-anisidine
2159					3,3'-dimethylbenzidine							3,3'-dimethylbenzidine
2160					biphenyl-2-yamine							biphenyl-2-yamine
2161					N,N,N',N'-tetraglycidyl-4,4'-methylenedianiline							N,N,N',N'-tetraglycidyl-4,4'-methylenedianiline
2162					auramine							auramine
2163					autre amine aromatique							autre amine aromatique
2164					sel d'amine aromatique							sel d'amine aromatique
2165						chlorhydrate de o-toluidine						chlorhydrate de o-toluidine
2166						dichlorhydrate de 1,2-phenylene diamine						dichlorhydrate de 1,2-phenylene diamine
2167						dichlorhydrate de 1,3-phenylene diamine						dichlorhydrate de 1,3-phenylene diamine
2168						dichlorhydrate de 1,4-phenylene diamine						dichlorhydrate de 1,4-phenylene diamine
2169						hydrochlorure de 2,4,5-trimethylaniline						hydrochlorure de 2,4,5-trimethylaniline
2170						hydrochlorure de 5-nitro-o-toluidine						hydrochlorure de 5-nitro-o-toluidine
2171						autre sel d'amine aromatique						autre sel d'amine aromatique
2172						derive halogene d'amine aromatique						derive halogene d'amine aromatique
2173						chloraniline						chloraniline
2174						2-chloroaniline						2-chloroaniline
2175						3-chloroaniline						3-chloroaniline
2176						4-chloroaniline						4-chloroaniline
2177						3,3'-dichlorobenzidine						3,3'-dichlorobenzidine
2178						4,4'-methylene-bis-orthochloraniline		4,4'-methylenebis methylenechloraniline MOCA MBOCA				4,4'-methylene-bis-orthochloraniline
2179						4-chloro-2-toluidine		p-chloro o-toluidine				4-chloro-2-toluidine
2180						2-chloro-4-methylaniline						2-chloro-4-methylaniline
2181						3-chloro-2-methylaniline						3-chloro-2-methylaniline
2182						5-chloro-o-anisidine						5-chloro-o-anisidine
2183						bromoaniline						bromoaniline
2184						autre derive halogene d'amine aromatique						autre derive halogene d'amine aromatique
2185						derive nitre d'amine aromatique						derive nitre d'amine aromatique
2186						o-nitroaniline		2-nitroaniline				o-nitroaniline
2187						m-nitroaniline		3-nitroaniline				m-nitroaniline
2188						p-nitroaniline		4-nitroaniline				p-nitroaniline
2189						5-nitro-o-toluidine						5-nitro-o-toluidine
2190						nitro-p-phenylenediamine						nitro-p-phenylenediamine
2191						2-nitro-p-anisidine						2-nitro-p-anisidine
2192						N-methyl-N,2,4,6-tetranitroaniline		tetyl-n-methyl-n-2,4,6-tetranitroaniline				N-methyl-N,2,4,6-tetranitroaniline
2193						autre derive nitre d'amine aromatique						autre derive nitre d'amine aromatique
2194						derive hydroxyle d'amine aromatique						derive hydroxyle d'amine aromatique
2195						2-aminophenol						2-aminophenol
2196						3-aminophenol						3-aminophenol

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2197					4-aminophenol							4-aminophenol
2198					3,3'-dimethoxybenzidine				o-dianisidine			3,3'-dimethoxybenzidine
2199					autre derive hydroxyde d'amine aromatique							autre derive hydroxyde d'amine aromatique
2200				derive nitroso d'amine aromatique					nitrosamine aromatique			derive nitroso d'amine aromatique
2201					N,N-dimethyl-p-nitroaniline				accelerine			N,N-dimethyl-p-nitroaniline
2202					N-methyl-N-nitroso-p-toluenesulfonamide							N-methyl-N-nitroso-p-toluenesulfonamide
2203					N-nitrosodibutylamine							N-nitrosodibutylamine
2204					autre nitrosamine aromatique							autre nitrosamine aromatique
2205				derive sulfone d'amine aromatique								derive sulfone d'amine aromatique
2206					sulfate d'aniline							sulfate d'aniline
2207					sulfate de benzidine							sulfate de benzidine
2208					autre derive sulfone d'amine aromatique							autre derive sulfone d'amine aromatique
2209					autre amine aromatique et derive							autre amine aromatique et derive
2210			amine heterocyclique et derive									amine heterocyclique et derive
2211				amine heterocyclique								amine heterocyclique
2212					aminopyridine							aminopyridine
2213					5-aminoquinoléine							5-aminoquinoléine
2214					1-aminoanthraquinone				jaune orange			1-aminoanthraquinone
2215					2-aminoanthraquinone				rouge orange			2-aminoanthraquinone
2216					nicotine							nicotine
2217				autre amine heterocyclique								autre amine heterocyclique
2218					sel d'amine heterocyclique							sel d'amine heterocyclique
2219					1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridinium				paraquat			1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridinium
2220				derive halogene d'amine heterocyclique								derive halogene d'amine heterocyclique
2221					derive nitre d'amine heterocyclique							derive nitre d'amine heterocyclique
2222					derive hydroxyde d'amine heterocyclique							derive hydroxyde d'amine heterocyclique
2223					derive nitroso d'amine heterocyclique				nitrosamine heterocyclique			derive nitroso d'amine heterocyclique
2224					derive sulfone d'amine heterocyclique							derive sulfone d'amine heterocyclique
2225					2-aminothiazole				aminothiazole			2-aminothiazole
2226					autre derive sulfone d'amine heterocyclique							autre derive sulfone d'amine heterocyclique
2227				autre amine heterocyclique et derive								autre amine heterocyclique et derive
2228		imine										imine
2229				guanidine								guanidine
2230				diphenylguanidine					1,3-diphenylguanidine			diphenylguanidine
2231				N-methyl-N'-nitro-N-nitrosoguanidine								N-methyl-N'-nitro-N-nitrosoguanidine
2232				N-ethyl-N'-nitro-N-nitrosoguanidine								N-ethyl-N'-nitro-N-nitrosoguanidine
2233				bis(paradimethylaminophenyl)methylenimine								bis(paradimethylaminophenyl)methylenimine
2234				autre imine								autre imine
2235				autre derive d'amine et d'imine								autre derive d'amine et d'imine
2236				derive hydrazine, derive hydrizo, derive azoïque et diazoïque, derive azoxy								derive hydrazine, derive hydrizo, derive azoïque et diazoïque
2237					derive hydrazine et derive hydrizo							derive hydrazine et derive hydrizo
2238					derive hydrazine							derive hydrazine
2239					phenylhydrazine							phenylhydrazine
2240					2,4-dinitrophenylhydrazine				2,4-DNPH			2,4-dinitrophenylhydrazine
2241						autre derive hydrazine						autre derive hydrazine
2242					derive hydrizo							derive hydrizo
2243						hydrazobenzene			1,2-diphenylhydrazine			hydrazobenzene
2244						autre derive hydrizo						autre derive hydrizo
2245						autre derive hydrazine et derive hydrizo						autre derive hydrazine et derive hydrizo
2246				derive azoïque et diazoïque								derive azoïque et diazoïque
2247					diazomethane							diazomethane
2248					diazoacetate d'éthyle							diazoacetate d'éthyle
2249					sel de diazonium							sel de diazonium
2250						chlorure de dimethylaminobenzene diazonium						chlorure de dimethylaminobenzene diazonium
2251						autre sel de diazonium						autre sel de diazonium
2252						autre derive azoïque et diazoïque						autre derive azoïque et diazoïque
2253				derive azoxy								derive azoxy
2254						autre derive hydrazine, derive hydrizo, derive azoïque et diazoïque, derive azoxy						autre derive hydrazine, derive hydrizo, derive azoïque et diazoïque, derive azoxy
2255		halogenure										halogenure
2256					halogenure d'acyle							halogenure d'acyle
2257					chlorure d'acyle							chlorure d'acyle

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2258						chlorure d'acyle						chlorure d'acyle
2259						chlorure de propionyle						chlorure de propionyle
2260						chlorure de butyryle						chlorure de butyryle
2261						chlorure de chloroacetyl						chlorure de chloroacetyl
2262						chlorure d'oxalyle						chlorure d'oxalyle
2263						chlorure d'acrylyle						chlorure d'acrylyle
2264						chlorure de crotonyle						chlorure de crotonyle
2265						chlorure de benzoyle						chlorure de benzoyle
2266						chlorure de phthalyle						chlorure de phthalyle
2267						autre chlorure d'acyle						autre chlorure d'acyle
2268				bromure d'acyle								bromure d'acyle
2269						iodure d'acyle						iodure d'acyle
2270						fluorure d'acyle						fluorure d'acyle
2271						autre halogénure d'acyle						autre halogénure d'acyle
2272			halogénure de sulfonyle									halogénure de sulfonyle
2273						chlorure de methanesulfonyle						chlorure de methanesulfonyle
2274						chlorure de p-toluenesulfonyle						chlorure de p-toluenesulfonyle
2275						chlorure de p-bromobenzenesulfonyle						chlorure de p-bromobenzenesulfonyle
2276						autre halogénure de sulfonyle						autre halogénure de sulfonyle
2277			autre halogénure									autre halogénure
2278		nitrile, cyanate, isocyanate et cyanurate										nitrile, cyanate, isocyanate et cyanurate
2279		nitrile										nitrile
2280			acetonitrile						cyanomethane			acetonitrile
2281			propionitrile									propionitrile
2282			butyronitrile									butyronitrile
2283			isobutyronitrile									isobutyronitrile
2284			acrylonitrile									acrylonitrile
2285			methacrylonitrile									methacrylonitrile
2286			betahydroxypropionitrile									betahydroxypropionitrile
2287			lactonitrile									lactonitrile
2288			glycolonitrile						2-hydroxyacetonitrile			glycolonitrile
2289			acetonecyanhydrine									acetonecyanhydrine
2290			succinonitrile									succinonitrile
2291			adiponitrile									adiponitrile
2292			cyanogene									cyanogene
2293			chlorure de cyanogene									chlorure de cyanogene
2294			bromure de cyanogene									bromure de cyanogene
2295			acide cyanoacétique									acide cyanoacétique
2296			cianoacetate de méthyle									cianoacetate de méthyle
2297			hydroxybenzonitrile									hydroxybenzonitrile
2298			bromoxynil						4-hydroxy-3,5-dibromobenzonitrile			bromoxynil
2299			loxynil									loxynil
2300			orthophthalodinitrile									orthophthalodinitrile
2301			pyralonitrile									pyralonitrile
2302			salicylonitrile						2-Hydroxybenzonitrile			salicylonitrile
2303			amylonitrile									amylonitrile
2304			autre nitrile									autre nitrile
2305		cyanamide										cyanamide
2306			dimethylcyanamide									dimethylcyanamide
2307			cyanamide calcique									cyanamide calcique
2308			dicyandiamide									dicyandiamide
2309			dicyanamide sodique									dicyanamide sodique
2310			cyanoacetamide									cyanoacetamide
2311			autre cyanamide									autre cyanamide
2312		cyanate et isocyanate										cyanate et isocyanate
2313			cyanate de sodium									cyanate de sodium
2314			cyanate de potassium									cyanate de potassium
2315			isocyanate de méthyle									isocyanate de méthyle
2316			toluene-2,4-diisocyanate							TDI diisocyanate de toluylene		toluene-2,4-diisocyanate
2317			toluene-2,6-diisocyanate									toluene-2,6-diisocyanate
2318			diphenylmethanediisocyanate									diphenylmethanediisocyanate

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2319					isophoronediisocyanate				IPDI diisocyanate d'isophorone			isophoronediisocyanate
2320					hexamethylenediisocyanate				HDI diisocyanate d'hexamethylene			hexamethylenediisocyanate
2321					naphthalene de diisocyanate				Diiisocyanate-1,5 de naphthylene			naphthalene de diisocyanate
2322					diisocyanate de 1,5-naphthalene							diisocyanate de 1,5-naphthalene
2323					autre cyanate et isocyanate							autre cyanate et isocyanate
2324			cyanurate et derive cyané									cyanurate et derive cyané
2325				acide cyanurique								acide cyanurique
2326				dichloroisocyanurate de sodium					DCCNa			dichloroisocyanurate de sodium
2327				chlorure de cyanure					2,4,6-trichlorotriazine			chlorure de cyanure
2328				autre cyanurate et derive cyané								autre cyanurate et derive cyané
2329			autre nitrile, cyanate, isocyanate et cyanurate									autre nitrile, cyanate, isocyanate et cyanurate
2330	peroxyde et disulfure											peroxyde et disulfure
2331		peroxyde										peroxyde
2332				peroxyde d'acetylé					diacetyl peroxyde			peroxyde d'acetylé
2333				butylhydro peroxyde					tert-butyl hydroperoxyde			butylhydro peroxyde
2334				hydroperoxyde de tert-butyle					di-tert-butyl peroxyde			hydroperoxyde de tert-butyle
2335				peroxyde de benzoyle					dibenzoyl peroxyde			peroxyde de benzoyle
2336				cyclohexane peroxyde								cyclohexane peroxyde
2337				methyléthylcétone peroxyde					peroxyde de methyléthylcétone			methyléthylcétone peroxyde
2338				isopropylbenzene hydroperoxyde					hydroperoxyde de cumène			isopropylbenzene hydroperoxyde
2339				autre peroxyde								autre peroxyde
2340		disulfure										disulfure
2341				disulfure de diallyle								disulfure de diallyle
2342				autre disulfure								autre disulfure
2343				autre peroxyde et disulfure								autre peroxyde et disulfure
2344	sulfoxyde et sulfone											sulfoxyde et sulfone
2345		sulfoxyde										sulfoxyde
2346				dimethylsulfoxyde					DMSO			dimethylsulfoxyde
2347				autre sulfoxyde								autre sulfoxyde
2348		sulfone										sulfone
2349				sulfolane					tetramethylene sulfone			sulfolane
2350				autre sulfone								autre sulfone
2351				autre sulfoxyde et sulfone								autre sulfoxyde et sulfone
2352	compose organique des metaux											compose organique des metaux
2353				derive organique de l'aluminium								derive organique de l'aluminium
2354				derive organometallique de l'arsenic								derive organometallique de l'arsenic
2355				dimethylarsinate de sodium								dimethylarsinate de sodium
2356				autre derive organique de l'arsenic								autre derive organique de l'arsenic
2357				derive organometallique du bore								derive organometallique du bore
2358				diborane								diborane
2359				pentaborane								pentaborane
2360				decaborane								decaborane
2361				triethylborane								triethylborane
2362				autre derive organique du bore								autre derive organique du bore
2363				derive organique de l'etain								derive organique de l'etain
2364				derive organometallique du magnésium								derive organometallique du magnésium
2365				derive organique du mercure								derive organique du mercure
2366				derive méthylique du mercure					methylmercure			derive méthylique du mercure
2367				fulminate de mercure								fulminate de mercure
2368				autre derive organique du mercure								autre derive organique du mercure
2369				derive organique du nickel								derive organique du nickel
2370				derive organique du plomb								derive organique du plomb
2371				derive organique du silicium								derive organique du silicium
2372				siloxane								siloxane
2373				autre derive organique du silicium								autre derive organique du silicium
2374				derive organique du zinc								derive organique du zinc
2375				autre derive organique des metaux								autre derive organique des metaux
2376	autre agent organique											autre agent organique
2377				compose hydrocarbone oxygéné non défini par ailleurs								compose hydrocarbone oxygéné non défini par ailleurs
2378				compose organique de l'azote non défini par ailleurs								compose organique de l'azote non défini par ailleurs
2379				compose halogène non défini par ailleurs								compose halogène non défini par ailleurs

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2380	agent biologique											agent biologique
2381		microbiologique										microbiologique
2382		bactérie										bactérie
2383		acetivibrio										acetivibrio
2384				acetivibrio cellulolyticus								acetivibrio cellulolyticus
2385				acetivibrio ethanolicigenens								acetivibrio ethanolicigenens
2386		acetobacter										acetobacter
2387		acholeplasma										acholeplasma
2388				acholeplasma axanthum								acholeplasma axanthum
2389				acholeplasma granularum								acholeplasma granularum
2390				acholeplasma laidlawii								acholeplasma laidlawii
2391				acholeplasma modicum								acholeplasma modicum
2392				acholeplasma oculisi								acholeplasma oculisi
2393		acidaminococcus										acidaminococcus
2394				acidaminococcus fermentans								acidaminococcus fermentans
2395		acinetobacter										acinetobacter
2396				acinetobacter 3 6 9 10 11 12								acinetobacter 3 6 9 10 11 12
2397				acinetobacter baumanii								acinetobacter baumanii
2398				acinetobacter calcoaceticus								acinetobacter calcoaceticus
2399				acinetobacter haemolyticus								acinetobacter haemolyticus
2400				acinetobacter johnsonii								acinetobacter johnsonii
2401				acinetobacter junii								acinetobacter junii
2402				acinetobacter iwoffii								acinetobacter iwoffii
2403		actinobacillus										actinobacillus
2404				actinobacillus actinoides								actinobacillus actinoides
2405				actinobacillus actinomycetemcomitans								actinobacillus actinomycetemcomitans
2406				actinobacillus capsulatus								actinobacillus capsulatus
2407				actinobacillus equuli								actinobacillus equuli
2408				actinobacillus hominis								actinobacillus hominis
2409				actinobacillus lignieresii								actinobacillus lignieresii
2410				actinobacillus roissii								actinobacillus roissii
2411				actinobacillus seminis								actinobacillus seminis
2412				actinobacillus suis								actinobacillus suis
2413				actinobacillus ureae (pasteurella ureae)								actinobacillus ureae (pasteurella ureae)
2414		actinomadura										actinomadura
2415				actinomadura grisea								actinomadura grisea
2416				actinomadura madurae								actinomadura madurae
2417				actinomadura pelletieri								actinomadura pelletieri
2418		actinomyces										actinomyces
2419				actinomyces bovis								actinomyces bovis
2420				actinomyces ericksonii								actinomyces ericksonii
2421				actinomyces georgiae								actinomyces georgiae
2422				actinomyces gerencseriae								actinomyces gerencseriae
2423				actinomyces humiferus								actinomyces humiferus
2424				actinomyces israelii				agent de l'actinomycose	actinomycose			actinomyces israelii
2425				actinomyces meyeri								actinomyces meyeri
2426				actinomyces naeslundii								actinomyces naeslundii
2427				actinomyces odontolyticus								actinomyces odontolyticus
2428				actinomyces pyogenes				corynebacterium pyogenes				actinomyces pyogenes
2429				actinomyces suis								actinomyces suis
2430				actinomyces viscosus								actinomyces viscosus
2431		aerococcus										aerococcus
2432				aerococcus viridans								aerococcus viridans
2433		aeromonas										aeromonas
2434				aeromonas caviae								aeromonas caviae
2435				aeromonas hydrophila								aeromonas hydrophila
2436				aeromonas jandaei								aeromonas jandaei
2437				aeromonas media								aeromonas media
2438				aeromonas punctata								aeromonas punctata
2439				aeromonas salmonicida								aeromonas salmonicida
2440				aeromonas schubertii								aeromonas schubertii

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2441					aeromonas trota							aeromonas trota
2442					aeromonas veronii sobria							aeromonas veronii sobria
2443					aeromonas veronii veronii							aeromonas veronii veronii
2444		afipia										afipia
2445					afipia felis							afipia felis
2446		agrobacterium										agrobacterium
2447					agrobacterium tumefaciens (agrobacterium radiobacter)							agrobacterium tumefaciens (agrobacterium radiobacter)
2448		alcaligene										alcaligene
2449					alcaligenequamarinus							alcaligenequamarinus
2450					alcaligeneeutrophus							alcaligeneeutrophus
2451					alcaligenefaecalis							alcaligenefaecalis
2452					alcaligenelatus							alcaligenelatus
2453					alcaligeneparadoxus							alcaligeneparadoxus
2454					alcaligenepiechaudii							alcaligenepiechaudii
2455					alcaligenexylosoxidans denitrificans							alcaligenexylosoxidans denitrificans
2456					alcaligenexylosoxidans xylosoxidans							alcaligenexylosoxidans xylosoxidans
2457		anaerobiospirillum										anaerobiospirillum
2458					anaerobiospirillum succiniproducens							anaerobiospirillum succiniproducens
2459		anaerorhabdus										anaerorhabdus
2460					anaerorhabdus furcosus (bacteroide furcosus)							anaerorhabdus furcosus (bacteroide furcosus)
2461		anaerovibrio										anaerovibrio
2462					anaerovibrio lipolytica							anaerovibrio lipolytica
2463		aquaspirillum										aquaspirillum
2464					aquaspirillum aquaticum							aquaspirillum aquaticum
2465					aquaspirillum delicatum							aquaspirillum delicatum
2466					aquaspirillum fasciculus							aquaspirillum fasciculus
2467					aquaspirillum gracile							aquaspirillum gracile
2468					aquaspirillum tersoni							aquaspirillum tersoni
2469					aquaspirillum polymorphum							aquaspirillum polymorphum
2470					aquaspirillum serpens							aquaspirillum serpens
2471		arcanobacterium										arcanobacterium
2472					arcanobacterium haemolyticum				corynebacterium haemolyticum			arcanobacterium haemolyticum
2473		arcobacter										arcobacter
2474					arcobacter butzleri							arcobacter butzleri
2475					arcobacter cryoerophilus							arcobacter cryoerophilus
2476					arcobacter skirrowii							arcobacter skirrowii
2477		arthrobacter										arthrobacter
2478					arthrobacter citreus							arthrobacter citreus
2479					arthrobacter duodecadis							arthrobacter duodecadis
2480					arthrobacter flavescentis							arthrobacter flavescentis
2481					arthrobacter globiformis							arthrobacter globiformis
2482					arthrobacter simplex							arthrobacter simplex
2483					arthrobacter terregens							arthrobacter terregens
2484					arthrobacter tumescens							arthrobacter tumescens
2485		azospirillum										azospirillum
2486					azospirillum brasiliense							azospirillum brasiliense
2487					azospirillum lipoferum							azospirillum lipoferum
2488		bacille										bacille
2489		bacillus										bacillus
2490					bacillus alvei							bacillus alvei
2491					bacillus anthracis				agent du charbon	charbon		bacillus anthracis
2492					bacillus brevis							bacillus brevis
2493					bacillus cereus							bacillus cereus
2494					bacillus circulans							bacillus circulans
2495					bacillus coagulans							bacillus coagulans
2496					bacillus fastidiosus							bacillus fastidiosus
2497					bacillus firmus							bacillus firmus
2498					bacillus groupe 2							bacillus groupe 2
2499					bacillus larvae							bacillus larvae
2500					bacillus laterosporus							bacillus laterosporus
2501					bacillus lentimorbus							bacillus lentimorbus

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
 VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2502					<i>bacillus lentus</i>							<i>bacillus latus</i>
2503					<i>bacillus licheniformis</i>							<i>bacillus licheniformis</i>
2504					<i>bacillus macerans</i>							<i>bacillus macerans</i>
2505					<i>bacillus megaterium</i>							<i>bacillus megaterium</i>
2506					<i>bacillus mycooides</i>							<i>bacillus mycooides</i>
2507					<i>bacillus panthothenticus</i>							<i>bacillus panthothenticus</i>
2508					<i>bacillus pasteurii</i>							<i>bacillus pasteurii</i>
2509					<i>bacillus polymyxa</i>							<i>bacillus polymyxa</i>
2510					<i>bacillus popilliae</i>							<i>bacillus popilliae</i>
2511					<i>bacillus pulvifaciens</i>							<i>bacillus pulvifaciens</i>
2512					<i>bacillus pumilus</i>							<i>bacillus pumilus</i>
2513					<i>bacillus sphaericus</i>							<i>bacillus sphaericus</i>
2514					<i>bacillus stearothermophilus</i>							<i>bacillus stearothermophilus</i>
2515					<i>bacillus subtilis</i>							<i>bacillus subtilis</i>
2516					<i>bacillus thuringiensis</i>							<i>bacillus thuringiensis</i>
2517			<i>bacterionema</i>									<i>bacterionema</i>
2518					<i>bacterionema matruchotii</i>							<i>bacterionema matruchotii</i>
2519			<i>bacteroide</i>									<i>bacteroide</i>
2520					<i>bacteroides amylophilus</i>							<i>bacteroides amylophilus</i>
2521					<i>bacteroides biacutus</i>							<i>bacteroides biacutus</i>
2522					<i>bacteroides caccae</i>							<i>bacteroides caccae</i>
2523					<i>bacteroides capillosus</i>							<i>bacteroides capillosus</i>
2524					<i>bacteroides clostridiiformis</i>							<i>bacteroides clostridiiformis</i>
2525					<i>bacteroides coagulans</i>							<i>bacteroides coagulans</i>
2526					<i>bacteroides constellatus</i>							<i>bacteroides constellatus</i>
2527					<i>bacteroides corrodens</i>			<i>bacteroides ureolyticus</i>				<i>bacteroides corrodens</i>
2528					<i>bacteroides distanosis</i>							<i>bacteroides distanosis</i>
2529					<i>bacteroides eggertii</i>							<i>bacteroides eggertii</i>
2530					<i>bacteroides forsythii</i>							<i>bacteroides forystii</i>
2531					<i>bacteroides fragilis</i>							<i>bacteroides fragilis</i>
2532					<i>bacteroides gracilis</i>							<i>bacteroides gracilis</i>
2533					<i>bacteroides merdae</i>							<i>bacteroides merdae</i>
2534					<i>bacteroides niger</i>							<i>bacteroides niger</i>
2535					<i>bacteroides nodosus</i>							<i>bacteroides nodosus</i>
2536					<i>bacteroides ochraceus</i>							<i>bacteroides ochraceus</i>
2537					<i>bacteroides ovatus</i>							<i>bacteroides ovatus</i>
2538					<i>bacteroides pneumosintes</i>							<i>bacteroides pneumosintes</i>
2539					<i>bacteroides putredinis</i>							<i>bacteroides putredinis</i>
2540					<i>bacteroides serpens</i>							<i>bacteroides serpens</i>
2541					<i>bacteroides splanchnicus</i>							<i>bacteroides splanchnicus</i>
2542					<i>bacteroides stercoris</i>							<i>bacteroides stercoris</i>
2543					<i>bacteroides thetaiotaomicron</i>							<i>bacteroides thetaiotaomicron</i>
2544					<i>bacteroides uniformis</i>							<i>bacteroides uniformis</i>
2545					<i>bacteroides vulgatus</i>							<i>bacteroides vulgatus</i>
2546		<i>bartonella</i>										<i>bartonella</i>
2547					<i>bartonella bacilliformis</i>							<i>bartonella bacilliformis</i>
2548					<i>bartonella clarridgeiae</i>							<i>bartonella clarridgeiae</i>
2549					<i>bartonella henseleae</i>							<i>bartonella henseleae</i>
2550		<i>bdellovibrio</i>										<i>bdellovibrio</i>
2551					<i>bdellovibrio bacteriovorus</i>							<i>bdellovibrio bacteriovorus</i>
2552					<i>bdellovibrio starrii</i>							<i>bdellovibrio starrii</i>
2553					<i>bdellovibrio stolpii</i>							<i>bdellovibrio stolpii</i>
2554		<i>bifidobacterium</i>										<i>bifidobacterium</i>
2555					<i>bifidobacterium adolescentis</i>							<i>bifidobacterium adolescentis</i>
2556					<i>bifidobacterium asteroides</i>							<i>bifidobacterium asteroides</i>
2557					<i>bifidobacterium bifidum</i>							<i>bifidobacterium bifidum</i>
2558					<i>bifidobacterium breve</i>							<i>bifidobacterium breve</i>
2559					<i>bifidobacterium coryneforme</i>							<i>bifidobacterium coryneforme</i>
2560					<i>bifidobacterium dentium</i>							<i>bifidobacterium dentium</i>
2561					<i>bifidobacterium eriksonii</i>							<i>bifidobacterium eriksonii</i>
2562					<i>bifidobacterium indicum</i>							<i>bifidobacterium indicum</i>

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2563					bifidobacterium infantis							bifidobacterium infantis
2564					bifidobacterium longum							bifidobacterium longum
2565					bifidobacterium pseudolongum							bifidobacterium pseudolongum
2566					bifidobacterium suis							bifidobacterium suis
2567					bifidobacterium thermophilum							bifidobacterium thermophilum
2568		bilophila										bilophila
2569					bilophila wadsworthia							bilophila wadsworthia
2570		bordetella										bordetella
2571					bordetella avium							bordetella avium
2572					bordetella bronchiseptica							bordetella bronchiseptica
2573					bordetella parapertussis				agent de la coqueluche	coqueluche		bordetella parapertussis
2574					bordetella pertussis				agent de la coqueluche	coqueluche		bordetella pertussis
2575		borrelia										borrelia
2576					borrelia anserina							borrelia anserina
2577					borelia afzelli							borelia afzelli
2578					borella bergmanni							borella bergmanni
2579					borella brasiliensis							borella brasiliensis
2580					borella burgdorferi				agent de la maladie de	maladie de Lyme		borella burgdorferi
2581					borella burgdorferi ss				agent de la maladie de	maladie de Lyme		borella burgdorferi ss
2582					borella caucasica							borella caucasica
2583					borella crocidurae							borella crocidurae
2584					borella dugesii							borella dugesii
2585					borella duttonii							borella duttonii
2586					borella garinii				agent de la maladie de	maladie de Lyme		borella garinii
2587					borella graingeri							borella graingeri
2588					borella harveyi							borella harveyi
2589					borella hermsii							borella hermsii
2590					borella hispanica							borella hispanica
2591					borella latyschewii							borella latyschewii
2592					borella mazzottii							borella mazzottii
2593					borella parkeri							borella parkeri
2594					borella persica							borella persica
2595					borelia recurrentis				agent de la fièvre recur	fièvre récurrente		borelia recurrentis
2596					borellia spielmanii				agent de la maladie de	maladie de Lyme		borellia spielmanii
2597					borellia theileri							borellia theileri
2598					borella tillae							borella tillae
2599					borella turicatae							borella turicatae
2600					borella venezuelensis							borella venezuelensis
2601					borellia vincenti							borellia vincenti
2602		brevibacterium										brevibacterium
2603		brochotrix										brochotrix
2604		brucella							agent de la brucellose	brucellose		brucella
2605					brucella abortus							brucella abortus
2606					brucella canis							brucella canis
2607					brucella melitensis							brucella melitensis
2608					brucella neotomae							brucella neotomae
2609					brucella ovis							brucella ovis
2610					brucella suis							brucella suis
2611		budvicia										budvicia
2612					budvicia aquatica							budvicia aquatica
2613		buttauxella										buttauxella
2614					buttauxella agrestis							buttauxella agrestis
2615		butyrivibrio										butyrivibrio
2616					butyrivibrio crossotus							butyrivibrio crossotus
2617					butyrivibrio fibrisolvens							butyrivibrio fibrisolvens
2618		calymmatobacterium										calymmatobacterium
2619					calymmatobacterium granulomatis							calymmatobacterium granulomatis
2620		campylobacter										campylobacter
2621					campylobacter bubulus							campylobacter bubulus
2622					campylobacter coli (vibrio coli)							campylobacter coli (vibrio coli)
2623					campylobacter concisus							campylobacter concisus

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2624					campylobacter cryaerophila							campylobacter cryaerophila
2625					campylobacter curvus							campylobacter curvus
2626					campylobacter fecalis							campylobacter fecalis
2627					campylobacter fetus							campylobacter fetus
2628					campylobacter hyointestinalis							campylobacter hyointestinalis
2629					campylobacter jejuni							campylobacter jejuni
2630					campylobacter laridis							campylobacter laridis
2631					campylobacter mucosalis							campylobacter mucosalis
2632					campylobacter nitrofyllis							campylobacter nitrofyllis
2633					campylobacter rectus							campylobacter rectus
2634					campylobacter sputorum							campylobacter sputorum
2635					campylobacter upsaliensis							campylobacter upsaliensis
2636			capnocytophaga									capnocytophaga
2637					capnocytophaga canimorsus							capnocytophaga canimorsus
2638					capnocytophaga cynodegmi							capnocytophaga cynodegmi
2639					capnocytophaga gingivalis							capnocytophaga gingivalis
2640					capnocytophaga ochracea							capnocytophaga ochracea
2641					capnocytophaga sputigena							capnocytophaga sputigena
2642			cardiobacterium									cardiobacterium
2643					cardiobacterium hominis							cardiobacterium hominis
2644			carnobacterium									carnobacterium
2645					carnobacterium piscicola							carnobacterium piscicola
2646			caryophanon									caryophanon
2647			caseobacter									caseobacter
2648			cedecea									cedecea
2649					cedecea daviseae							cedecea daviseae
2650					cedecea lapagei							cedecea lapagei
2651					cedecea neteri							cedecea neteri
2652			cellulomonas									cellulomonas
2653			centipeda									centipeda
2654					centipeda periodontii							centipeda periodontii
2655			chlamydia									chlamydia
2656					chlamydia pneumoniae							chlamydia pneumoniae
2657					chlamydia psittaci aviaire ou non			agent de l'ornithose-ps	ornithose-psittacose chlamidiose aviaire			chlamydia psittaci aviaire ou non
2658					chlamydia trachomatis			agent du trachome	trachome			chlamydia trachomatis
2659			chromobacterium									chromobacterium
2660					chromobacterium lividum							chromobacterium lividum
2661					chromobacterium violaceum							chromobacterium violaceum
2662			chryseomonas									chryseomonas
2663					chryseomonas luteola							chryseomonas luteola
2664			clavibacter									clavibacter
2665			clostridium									clostridium
2666					clostridium acetobutylicum							clostridium acetobutylicum
2667					clostridium acidurici							clostridium acidurici
2668					clostridium aerofetidum							clostridium aerofetidum
2669					clostridium aminovalericum							clostridium aminovalericum
2670					clostridium argentinense				clostridium botulinum type g			clostridium argentinense
2671					clostridium aurantibutyricum							clostridium aurantibutyricum
2672					clostridium baratii				clostridium perenne clostridium paraperf			clostridium baratii
2673					clostridium barkeri							clostridium barkeri
2674					clostridium beijerinckii							clostridium beijerinckii
2675					clostridium bifermentans							clostridium bifermentans
2676					clostridium botulinum			agent du botulisme	botulisme			clostridium botulinum
2677					clostridium brivifaciens							clostridium brivifaciens
2678					clostridium butyricum							clostridium butyricum
2679					clostridium cadaveris							clostridium cadaveris
2680					clostridium capitovale							clostridium capitovale
2681					clostridium carnis							clostridium carnis
2682					clostridium carnofetidum							clostridium carnofetidum
2683					clostridium cellobioparum							clostridium cellobioparum
2684					clostridium chauvoei							clostridium chauvoei

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2685					clostridium clostridioforme							clostridium clostridioforme
2686					clostridium cocheareum							clostridium cocheareum
2687					clostridium colinum							clostridium colinum
2688					clostridium difficile				agent de l'enterocolite	enterocolite pseudo-		clostridium difficile
2689					clostridium durum							clostridium durum
2690					clostridium fallax							clostridium fallax
2691					clostridium felsineum							clostridium felsineum
2692					clostridium ghoni							clostridium ghoni
2693					clostridium glycolicum							clostridium glycolicum
2694					clostridium hastiforme							clostridium hastiforme
2695					clostridium hemolyticum				clostridium novyi type c			clostridium hemolyticum
2696					clostridium histolyticum							clostridium histolyticum
2697					clostridium indolis							clostridium indolis
2698					clostridium innocuum							clostridium innocuum
2699					clostridium kluyveri							clostridium kluyveri
2700					clostridium lentoputrescens							clostridium lentoputrescens
2701					clostridium limosum							clostridium limosum
2702					clostridium lituseburens							clostridium lituseburens
2703					clostridium malacosomae							clostridium malacosomae
2704					clostridium malenominatum							clostridium malenominatum
2705					clostridium manganotii							clostridium manganotii
2706					clostridium novyi							clostridium novyi
2707					clostridium novyi type a							clostridium novyi type a
2708					clostridium oceanicum							clostridium oceanicum
2709					clostridium oedematiens				clostridium novyi type b			clostridium oedematiens
2710					clostridium oroticum							clostridium oroticum
2711					clostridium paraputrifcum							clostridium paraputrifcum
2712					clostridium pasteurianum							clostridium pasteurianum
2713					clostridium perfringens							clostridium perfringens
2714					clostridium plagarum							clostridium plagarum
2715					clostridium propionicum							clostridium propionicum
2716					clostridium pseudotetanicum							clostridium pseudotetanicum
2717					clostridium putrefaciens							clostridium putrefaciens
2718					clostridium putrificum							clostridium putrificum
2719					clostridium ramosum							clostridium ramosum
2720					clostridium rectum							clostridium rectum
2721					clostridium rubrum							clostridium rubrum
2722					clostridium sardinensis							clostridium sardinensis
2723					clostridium sartagoformum							clostridium sartagoformum
2724					clostridium scatologenes							clostridium scatologenes
2725					clostridium septicum							clostridium septicum
2726					clostridium sordellii							clostridium sordellii
2727					clostridium sphenoides							clostridium sphenoides
2728					clostridium spiroforme							clostridium spiroforme
2729					clostridium sporogenes							clostridium sporogenes
2730					clostridium sporosphaeroides							clostridium sporosphaeroides
2731					clostridium sticklandii							clostridium sticklandii
2732					clostridium subterminale							clostridium subterminale
2733					clostridium symbiosum				fusobacterium symbiosum			clostridium symbiosum
2734					clostridium tertium							clostridium tertium
2735					clostridium tetani				agent du tetanos	tetanos		clostridium tetani
2736					clostridium tetanomorphum							clostridium tetanomorphum
2737					clostridium thermocellum							clostridium thermocellum
2738					clostridium thermosaccharolyticum							clostridium thermosaccharolyticum
2739					clostridium tyrobutyricum							clostridium tyrobutyricum
2740			comamonas									comamonas
2741					comamonas acidovorans (pseudomonas acidovorans)							comamonas acidovorans (pseudomonas acidovorans)
2742					comamonas terrigena							comamonas terrigena
2743					comamonas testosteronei (pseudomonas testosteronei)							comamonas testosteronei (pseudomonas testosteronei)
2744			coprococcus									coprococcus
2745			coque									coque

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2746			corynebacterium									corynebacterium
2747				corynebacterium aquaticum								corynebacterium aquaticum
2748				corynebacterium bovis								corynebacterium bovis
2749				corynebacterium diphtheriae					agent de la diphterie	diphtherie		corynebacterium diphtheriae
2750				corynebacterium enzymicum								corynebacterium enzymicum
2751				corynebacterium haagii								corynebacterium haagii
2752				corynebacterium jeikeium								corynebacterium jeikeium
2753				corynebacterium kutscheri								corynebacterium kutscheri
2754				corynebacterium matruchotii								corynebacterium matruchotii
2755				corynebacterium minutissimum								corynebacterium minutissimum
2756				corynebacterium murisepicum								corynebacterium murisepicum
2757				corynebacterium nephridii								corynebacterium nephridii
2758				corynebacterium paurometabolum								corynebacterium paurometabolum
2759				corynebacterium phocae								corynebacterium phocae
2760				corynebacterium pseudodiphtheriticum								corynebacterium pseudodiphtheriticum
2761				corynebacterium pseudotuberculosis								corynebacterium pseudotuberculosis
2762				corynebacterium renale								corynebacterium renale
2763				corynebacterium striatum								corynebacterium striatum
2764				corynebacterium ulcerans								corynebacterium ulcerans
2765				corynebacterium urealyticum								corynebacterium urealyticum
2766				corynebacterium xerosis								corynebacterium xerosis
2767			coxiella									coxiella
2768				coxiella burnetii					agent de la fièvre Q	fièvre Q		coxiella burnetii
2769			cristispira									cristispira
2770			curtobacterium									curtobacterium
2771			dermatophilus									dermatophilus
2772				dermatophilus congolensis								dermatophilus congolensis
2773			desulfomonas									desulfomonas
2774				desulfomonas pigra								desulfomonas pigra
2775			edwardsiella									edwardsiella
2776				edwardsiella hoshiae								edwardsiella hoshiae
2777				edwardsiella ictaluri								edwardsiella ictaluri
2778				edwardsiella tarda								edwardsiella tarda
2779			ehrlichia									ehrlichia
2780				ehrlichia canis								ehrlichia canis
2781				ehrlichia chaffeensis								ehrlichia chaffeensis
2782				ehrlichia equi								ehrlichia equi
2783				ehrlichia phagocytophila								ehrlichia phagocytophila
2784				ehrlichia sennetsu (rickettsia sennetsu)								ehrlichia sennetsu (rickettsia sennetsu)
2785			eikenella									eikenella
2786				eikenella corrodens								eikenella corrodens
2787			endotoxine bactérienne									endotoxine bactérienne
2788			enterobacter									enterobacter
2789				enterobacter aerogenes								enterobacter aerogenes
2790				enterobacter agglomerans								enterobacter agglomerans
2791				enterobacter amnigenus								enterobacter amnigenus
2792				enterobacter asburiae								enterobacter asburiae
2793				enterobacter cloacae								enterobacter cloacae
2794				enterobacter dissolvens								enterobacter dissolvens
2795				enterobacter gergoviae								enterobacter gergoviae
2796				enterobacter intermedium								enterobacter intermedium
2797				enterobacter liquefaciens								enterobacter liquefaciens
2798				enterobacter nimipressuralis								enterobacter nimipressuralis
2799				enterobacter sakazakii								enterobacter sakazakii
2800				enterobacter taylorae								enterobacter taylorae
2801			enterococcus									enterococcus
2802				enterococcus avium								enterococcus avium
2803				enterococcus casseliflavus								enterococcus casseliflavus
2804				enterococcus dispar								enterococcus dispar
2805				enterococcus durans								enterococcus durans
2806				enterococcus faecalis					streptococcus faecalis			enterococcus faecalis

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2807					enterococcus faecium				streptococcus faecium			enterococcus faecium
2808					enterococcus flavescentis							enterococcus flavescentis
2809					enterococcus gallinarum							enterococcus gallinarum
2810					enterococcus hirae							enterococcus hirae
2811					enterococcus malodoratus							enterococcus malodoratus
2812					enterococcus mundtii							enterococcus mundtii
2813					enterococcus pseudoavium							enterococcus pseudoavium
2814					enterococcus raffinosus							enterococcus raffinosus
2815					enterococcus seriolicida							enterococcus seriolicida
2816					enterococcus solitarius							enterococcus solitarius
2817					enterococcus sulfurens							enterococcus sulfurens
2818			erwinia									erwinia
2819					erwinia amylovora							erwinia amylovora
2820					erwinia carotovora							erwinia carotovora
2821					erwinia herbicola							erwinia herbicola
2822			erysipelothrix									erysipelothrix
2823					erysipelothrix rhusiopathiae			agent du rouget du porc	rouget du porc			erysipelothrix rhusiopathiae
2824			escherichia									escherichia
2825					escherichia blattae							escherichia blattae
2826					escherichia coli							escherichia coli
2827					escherichia coli enterotoxigene							escherichia coli enterotoxigene
2828					escherichia fergusonii							escherichia fergusonii
2829					escherichia hermannii							escherichia hermannii
2830					escherichia vulneris							escherichia vulneris
2831			eubacterium									eubacterium
2832					eubacterium aerofaciens							eubacterium aerofaciens
2833					eubacterium alactolyticum							eubacterium alactolyticum
2834					eubacterium brachy							eubacterium brachy
2835					eubacterium budayi							eubacterium budayi
2836					eubacterium cellulosolvans							eubacterium cellulosolvans
2837					eubacterium combesii							eubacterium combesii
2838					eubacterium contortum							eubacterium contortum
2839					eubacterium cylindroides							eubacterium cylindroides
2840					eubacterium endocarditidis							eubacterium endocarditidis
2841					eubacterium ethylicum							eubacterium ethylicum
2842					eubacterium fissicatena							eubacterium fissicatena
2843					eubacterium foedans							eubacterium foedans
2844					eubacterium helminthoides							eubacterium helminthoides
2845					eubacterium helwigiae							eubacterium helwigiae
2846					eubacterium lenticum							eubacterium lenticum
2847					eubacterium limosum							eubacterium limosum
2848					eubacterium moniliforme							eubacterium moniliforme
2849					eubacterium multiforme							eubacterium multiforme
2850					eubacterium nitrogenes							eubacterium nitrogenes
2851					eubacterium nodatum							eubacterium nodatum
2852					eubacterium obstii							eubacterium obstii
2853					eubacterium parvum							eubacterium parvum
2854					eubacterium plautii				fusobacterium plautii			eubacterium plautii
2855					eubacterium pseudotortuosum							eubacterium pseudotortuosum
2856					eubacterium rectale							eubacterium rectale
2857					eubacterium ruminantium							eubacterium ruminantium
2858					eubacterium saburreum							eubacterium saburreum
2859					eubacterium tenue							eubacterium tenue
2860					eubacterium timidum							eubacterium timidum
2861					eubacterium tortuosum							eubacterium tortuosum
2862					eubacterium ureolyticum							eubacterium ureolyticum
2863					eubacterium ventriosum							eubacterium ventriosum
2864					eubacterium yurii							eubacterium yurii
2865			ewingella									ewingella
2866					ewingella americana							ewingella americana
2867			exotoxine bacterienne									exotoxine bacterienne

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1												
VERSION DU 25-05-2020												
N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2868				flavimonas								flavimonas
2869					flavimonas oryzihabitans							flavimonas oryzihabitans
2870				flavobacterium								flavobacterium
2871					flavobacterium aquatile							flavobacterium aquatile
2872					flavobacterium breve							flavobacterium breve
2873					flavobacterium capsulatum							flavobacterium capsulatum
2874					flavobacterium devourans							flavobacterium devourans
2875					flavobacterium ferrugineum							flavobacterium ferrugineum
2876					flavobacterium halophilum							flavobacterium halophilum
2877					flavobacterium indoltheticum							flavobacterium indoltheticum
2878					flavobacterium lutescens							flavobacterium lutescens
2879					flavobacterium meningosepticum							flavobacterium meningosepticum
2880					flavobacterium odoratum							flavobacterium odoratum
2881					flavobacterium rigense							flavobacterium rigense
2882					flavobacterium tirrenicum							flavobacterium tirrenicum
2883					flavobacterium uliginosum							flavobacterium uliginosum
2884			fluoribacter									fluoribacter
2885					fluoribacter bozemani				legionella bozemani			fluoribacter bozemani
2886					fluoribacter dumoffii				legionella dumoffii			fluoribacter dumoffii
2887					fluoribacter gormanii				legionella gormanii			fluoribacter gormanii
2888			francisella									francisella
2889					francisella novicida							francisella novicida
2890					francisella philomiragia							francisella philomiragia
2891					francisella tularensis type a							francisella tularensis type a
2892					francisella tularensis type b							francisella tularensis type b
2893			frateuria									frateuria
2894					frateuria aurantia							frateuria aurantia
2895			fusobacterium									fusobacterium
2896					fusobacterium alocis							fusobacterium alocis
2897					fusobacterium aquatile							fusobacterium aquatile
2898					fusobacterium bullosum							fusobacterium bullosum
2899					fusobacterium glutinosum							fusobacterium glutinosum
2900					fusobacterium gondiniformans							fusobacterium gondiniformans
2901					fusobacterium mortiferum							fusobacterium mortiferum
2902					fusobacterium naviforme							fusobacterium naviforme
2903					fusobacterium necrogenes							fusobacterium necrogenes
2904					fusobacterium necrophorum				agent de l'angine de vin	angine de vincent		fusobacterium necrophorum
2905					fusobacterium nucleatum							fusobacterium nucleatum
2906					fusobacterium perfoetens							fusobacterium perfoetens
2907					fusobacterium periodonticum							fusobacterium periodonticum
2908					fusobacterium prausnitzii							fusobacterium prausnitzii
2909					fusobacterium pseudonecrophorum							fusobacterium pseudonecrophorum
2910					fusobacterium russii							fusobacterium russii
2911					fusobacterium simiae							fusobacterium simiae
2912					fusobacterium stabile							fusobacterium stabile
2913					fusobacterium sulci							fusobacterium sulci
2914					fusobacterium ulcerans							fusobacterium ulcerans
2915					fusobacterium varium							fusobacterium varium
2916			gardnerella									gardnerella
2917					gardnerella vaginalis				haemophilus vaginalis			gardnerella vaginalis
2918			gemella									gemella
2919					gemella haemolysans							gemella haemolysans
2920					gemella morbillorum							gemella morbillorum
2921			geodermatophilus									geodermatophilus
2922					geodermatophilus obscurus							geodermatophilus obscurus
2923			gluconobacter									gluconobacter
2924			haemophilus									haemophilus
2925					haemophilus aegyptius				agent de la fièvre purpurique du	fevre purpurique du		haemophilus aegyptius
2926					haemophilus agni				agent de la fièvre purpurique du	fevre purpurique du		haemophilus agni
2927					haemophilus aphrophilus							haemophilus aphrophilus
2928					haemophilus avium							haemophilus avium

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2929					haemophilus citreus							haemophilus citreus
2930					haemophilus ducreyi							haemophilus ducreyi
2931					haemophilus gallinarum							haemophilus gallinarum
2932					haemophilus haemoglobinophilus							haemophilus haemoglobinophilus
2933					haemophilus haemolyticus							haemophilus haemolyticus
2934					haemophilus influenzae							haemophilus influenzae
2935					haemophilus influenzamurium							haemophilus influenzamurium
2936					haemophilus ovis							haemophilus ovis
2937					haemophilus paracuniculus							haemophilus paracuniculus
2938					haemophilus paragallinarum							haemophilus paragallinarum
2939					haemophilus parahaemolyticus							haemophilus parahaemolyticus
2940					haemophilus para-influenzae							haemophilus para-influenzae
2941					haemophilus paraphrohaemolyticus							haemophilus paraphrohaemolyticus
2942					haemophilus paraphrophilus							haemophilus paraphrophilus
2943					haemophilus parasuis							haemophilus parasuis
2944					haemophilus piscium							haemophilus piscium
2945					haemophilus pleuro-pneumoniae							haemophilus pleuro-pneumoniae
2946					haemophilus putoriorum							haemophilus putoriorum
2947					haemophilus segnis							haemophilus segnis
2948					haemophilus somnus							haemophilus somnus
2949					haemophilus suis							haemophilus suis
2950		hafnia										hafnia
2951					hafnia alvei							hafnia alvei
2952		helicobacter										helicobacter
2953					helicobacter cinaedi							helicobacter cinaedi
2954					helicobacter fennelliae							helicobacter fennelliae
2955					helicobacter pylori				campylobacter pylori			helicobacter pylori
2956	jonesia											jonesia
2957					jonesia denitrificans (listeria denitrificans)							jonesia denitrificans (listeria denitrificans)
2958	kingella											kingella
2959					kingella denitrificans							kingella denitrificans
2960					kingella kingae (moraxella kingae)							kingella kingae (moraxella kingae)
2961	klebsiella											klebsiella
2962					klebsiella oxytoca							klebsiella oxytoca
2963					klebsiella ozaenae							klebsiella ozaenae
2964					klebsiella planticola							klebsiella planticola
2965					klebsiella pneumoniae							klebsiella pneumoniae
2966					klebsiella rhinoscleromatis							klebsiella rhinoscleromatis
2967					klebsiella terrigena							klebsiella terrigena
2968	kluyvera											kluyvera
2969					kluyvera ascorbata							kluyvera ascorbata
2970					kluyvera cryos crescens							kluyvera cryos crescens
2971	kurthia											kurthia
2972					kurthia bessonii							kurthia bessonii
2973					kurthia zoppii							kurthia zoppii
2974	lachnospira											lachnospira
2975					lachnospira multiparus							lachnospira multiparus
2976	lactobacillus											lactobacillus
2977					lactobacillus acidophilus							lactobacillus acidophilus
2978					lactobacillus agilis							lactobacillus agilis
2979					lactobacillus alimentarius							lactobacillus alimentarius
2980					lactobacillus bavarica							lactobacillus bavarica
2981					lactobacillus bifementans							lactobacillus bifementans
2982					lactobacillus brevis							lactobacillus brevis
2983					lactobacillus buchneri							lactobacillus buchneri
2984					lactobacillus bulgaricus							lactobacillus bulgaricus
2985					lactobacillus casei							lactobacillus casei
2986					lactobacillus cellobiosus							lactobacillus cellobiosus
2987					lactobacillus confusus							lactobacillus confusus
2988					lactobacillus coprophilus							lactobacillus coprophilus
2989					lactobacillus coryniformis							lactobacillus coryniformis

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
2990					<i>lactobacillus curvatus</i>							<i>lactobacillus curvatus</i>
2991					<i>lactobacillus delbrueckii</i>							<i>lactobacillus delbrueckii</i>
2992					<i>lactobacillus desidiosus</i>							<i>lactobacillus desidiosus</i>
2993					<i>lactobacillus divergens</i>							<i>lactobacillus divergens</i>
2994					<i>lactobacillus farciminis</i>							<i>lactobacillus farciminis</i>
2995					<i>lactobacillus fermentum</i>							<i>lactobacillus fermentum</i>
2996					<i>lactobacillus fructivorans</i>							<i>lactobacillus fructivorans</i>
2997					<i>lactobacillus gasseri</i>							<i>lactobacillus gasseri</i>
2998					<i>lactobacillus halotolerans</i>							<i>lactobacillus halotolerans</i>
2999					<i>lactobacillus helveticus</i>							<i>lactobacillus helveticus</i>
3000					<i>lactobacillus heterohiochii</i>							<i>lactobacillus heterohiochii</i>
3001					<i>lactobacillus hilgardi</i>							<i>lactobacillus hilgardi</i>
3002					<i>lactobacillus homohiochii</i>							<i>lactobacillus homohiochii</i>
3003					<i>lactobacillus jensenii</i>							<i>lactobacillus jensenii</i>
3004					<i>lactobacillus kandleri</i>							<i>lactobacillus kandleri</i>
3005					<i>lactobacillus kefir</i>							<i>lactobacillus kefir</i>
3006					<i>lactobacillus lactis</i>							<i>lactobacillus lactis</i>
3007					<i>lactobacillus leichmannii</i>							<i>lactobacillus leichmannii</i>
3008					<i>lactobacillus minor</i>							<i>lactobacillus minor</i>
3009					<i>lactobacillus murinus</i>							<i>lactobacillus murinus</i>
3010					<i>lactobacillus oris</i>							<i>lactobacillus oris</i>
3011					<i>lactobacillus paracasei</i>							<i>lactobacillus paracasei</i>
3012					<i>lactobacillus plantarum</i>							<i>lactobacillus plantarum</i>
3013					<i>lactobacillus reuteri</i>							<i>lactobacillus reuteri</i>
3014					<i>lactobacillus rhamnosus</i>							<i>lactobacillus rhamnosus</i>
3015					<i>lactobacillus ruminis</i>							<i>lactobacillus ruminis</i>
3016					<i>lactobacillus sake</i>							<i>lactobacillus sake</i>
3017					<i>lactobacillus salivarius</i>							<i>lactobacillus salivarius</i>
3018					<i>lactobacillus sanfrancisco</i>							<i>lactobacillus sanfrancisco</i>
3019					<i>lactobacillus sharpeae</i>							<i>lactobacillus sharpeae</i>
3020					<i>lactobacillus trichodes</i>							<i>lactobacillus trichodes</i>
3021					<i>lactobacillus viridescens</i>							<i>lactobacillus viridescens</i>
3022					<i>lactobacillus vitulinus</i>							<i>lactobacillus vitulinus</i>
3023					<i>lactobacillus yamanashiensis</i>							<i>lactobacillus yamanashiensis</i>
3024		<i>lactococcus</i>										<i>lactococcus</i>
3025					<i>lactococcus garviae</i>							<i>lactococcus garviae</i>
3026					<i>lactococcus hordniae</i>							<i>lactococcus hordniae</i>
3027					<i>lactococcus lactis cremoris (streptococcus cremoris)</i>							<i>lactococcus lactis cremoris (streptococcus cremoris)</i>
3028					<i>lactococcus lactis lactis (streptococcus lactis)</i>							<i>lactococcus lactis lactis (streptococcus lactis)</i>
3029					<i>lactococcus plantarum</i>							<i>lactococcus plantarum</i>
3030					<i>lactococcus raffinolactis</i>							<i>lactococcus raffinolactis</i>
3031					<i>lactococcus xylosus (lactobacillus xylosus)</i>							<i>lactococcus xylosus (lactobacillus xylosus)</i>
3032		<i>leclercia</i>										<i>leclercia</i>
3033					<i>leclercia adecarboxylata</i>							<i>leclercia adecarboxylata</i>
3034		<i>legionella</i>							<i>agent de la legionnellose</i>	<i>legionnellose</i>		<i>legionella</i>
3035					<i>legionella adelaidensis</i>							<i>legionella adelaidensis</i>
3036					<i>legionella anisa</i>							<i>legionella anisa</i>
3037					<i>legionella birminghamensis</i>							<i>legionella birminghamensis</i>
3038					<i>legionella brunensis</i>							<i>legionella brunensis</i>
3039					<i>legionella cherrii</i>							<i>legionella cherrii</i>
3040					<i>legionella cincinnatensis</i>							<i>legionella cincinnatensis</i>
3041					<i>legionella erythra</i>							<i>legionella erythra</i>
3042					<i>legionella fairfieldensis</i>							<i>legionella fairfieldensis</i>
3043					<i>legionella feeleii</i>							<i>legionella feeleii</i>
3044					<i>legionella geestiae</i>							<i>legionella geestiae</i>
3045					<i>legionella gratiana</i>							<i>legionella gratiana</i>
3046					<i>legionella hackeliae</i>							<i>legionella hackeliae</i>
3047					<i>legionella israelensis</i>							<i>legionella israelensis</i>
3048					<i>legionella jamestoniensis</i>							<i>legionella jamestoniensis</i>
3049					<i>legionella jordanis</i>							<i>legionella jordanis</i>
3050					<i>legionella lansingensis</i>							<i>legionella lansingensis</i>

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3051					legionella londinensis							legionella londinensis
3052					legionella longbeachae							legionella longbeachae
3053					legionella maceachernii (tatlockia maceachernii)							legionella maceachernii (tatlockia maceachernii)
3054					legionella micdadei (tatlockia micdadei)							legionella micdadei (tatlockia micdadei)
3055					legionella moravica							legionella moravica
3056					legionella nautarum							legionella nautarum
3057					legionella oakridgensis							legionella oakridgensis
3058					legionella parisiensis							legionella parisiensis
3059					legionella pittsburghensis							legionella pittsburghensis
3060					legionella pneumophila							legionella pneumophila
3061					legionella quartairensis							legionella quartairensis
3062					legionella quinlivanii							legionella quinlivanii
3063					legionella rubrilucens							legionella rubrilucens
3064					legionella sainthelensi							legionella sainthelensi
3065					legionella sancticrucis							legionella sancticrucis
3066					legionella shakespearei							legionella shakespearei
3067					legionella spiritansis							legionella spiritansis
3068					legionella steigerwaltii							legionella steigerwaltii
3069					legionella tucsonensis							legionella tucsonensis
3070					legionella wadsworthii							legionella wadsworthii
3071					legionella worsleiensis							legionella worsleiensis
3072		leminorella										leminorella
3073					leminorella grimontii							leminorella grimontii
3074					leminorella richardii							leminorella richardii
3075		leptonema										leptonema
3076					leptonema illini							leptonema illini
3077		leptospira							agent de la leptospirose	leptospirose		leptospira
3078					leptospira biflexa							leptospira biflexa
3079					leptospira interrogans australis							leptospira interrogans australis
3080					leptospira interrogans autumnalis							leptospira interrogans autumnalis
3081					leptospira interrogans bataviae							leptospira interrogans bataviae
3082					leptospira interrogans canicola							leptospira interrogans canicola
3083					leptospira interrogans grippotyphosa							leptospira interrogans grippotyphosa
3084					leptospira interrogans hebdomadis							leptospira interrogans hebdomadis
3085					leptospira interrogans icterohemorrhagiae							leptospira interrogans icterohemorrhagiae
3086					leptospira interrogans javanica							leptospira interrogans javanica
3087					leptospira interrogans panama							leptospira interrogans panama
3088					leptospira interrogans pomona							leptospira interrogans pomona
3089					leptospira interrogans pyrogenes							leptospira interrogans pyrogenes
3090					leptospira interrogans sejroe							leptospira interrogans sejroe
3091					leptospira interrogans tarassovi							leptospira interrogans tarassovi
3092					autres leptospira interrogans							autres leptospira interrogans
3093		leptothrix										leptothrix
3094					leptothrix choldnii							leptothrix choldnii
3095					leptothrix discophora							leptothrix discophora
3096					leptothrix lopholea							leptothrix lopholea
3097					leptothrix ochracea							leptothrix ochracea
3098					leptothrix pseudoochracea							leptothrix pseudoochracea
3099		leptotrichia										leptotrichia
3100					leptotrichia buccalis							leptotrichia buccalis
3101		leuconostoc										leuconostoc
3102					leuconostoc cremonis							leuconostoc cremonis
3103					leuconostoc dextranicum							leuconostoc dextranicum
3104					leuconostoc lactis							leuconostoc lactis
3105					leuconostoc mesenteroides							leuconostoc mesenteroides
3106					leuconostoc oenos							leuconostoc oenos
3107					leuconostoc paramesenteroides							leuconostoc paramesenteroides
3108		levinea										levinea
3109					levinea (citrobacter)							levinea (citrobacter)
3110					levinea amalonatica (citrobacter intermedius acitrobacter am							levinea amalonatica (citrobacter intermedius acitrobacter am
3111					levinea freundii (citrobacter freundii)							levinea freundii (citrobacter freundii)

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3112					levinea malonatica (citrobacter intermedius bcitrobacter mal)							levinea malonatica (citrobacter intermedius bcitrobacter mal)
3113				listeria								listeria
3114					listeria innocua							listeria innocua
3115					listeria ivanovii							listeria ivanovii
3116					listeria monocytogenes				agent de la listeriose	listeriose		listeria monocytogenes
3117					listeria seeligeri							listeria seeligeri
3118					listeria welshimeri							listeria welshimeri
3119				marinomonas								marinomonas
3120				megamonas								megamonas
3121					megamonas hypermegas (bacteroides hypermegas)							megamonas hypermegas (bacteroides hypermegas)
3122				megasphaera								megasphaera
3123					megasphaera elsdenii							megasphaera elsdenii
3124				microbacterium								microbacterium
3125				micrococcus								micrococcus
3126					micrococcus agilis							micrococcus agilis
3127					micrococcus colpogenes							micrococcus colpogenes
3128					micrococcus cryophilus							micrococcus cryophilus
3129					micrococcus halobius							micrococcus halobius
3130					micrococcus kristinae							micrococcus kristinae
3131					micrococcus luteus							micrococcus luteus
3132					micrococcus lylae							micrococcus lylae
3133					micrococcus nishinomyaensis							micrococcus nishinomyaensis
3134					micrococcus radiodurans							micrococcus radiodurans
3135					micrococcus roseus							micrococcus roseus
3136					micrococcus sedentarius							micrococcus sedentarius
3137					micrococcus varians							micrococcus varians
3138				micropolyspora								micropolyspora
3139					micropolyspora faeni							micropolyspora faeni
3140				mitsuokella								mitsuokella
3141					mitsuokella dentalis							mitsuokella dentalis
3142				mobiluncus								mobiluncus
3143					mobiluncus curtisi							mobiluncus curtisi
3144					mobiluncus mulieris							mobiluncus mulieris
3145				moellerella								moellerella
3146					moellerella wisconsensis							moellerella wisconsensis
3147				moraxella								moraxella
3148					moraxella (branhamella)							moraxella (branhamella)
3149					moraxella atlantae							moraxella atlantae
3150					moraxella bovis							moraxella bovis
3151					moraxella catarrhalis (branhamella catarrhalis)							moraxella catarrhalis (branhamella catarrhalis)
3152					moraxella lacunata							moraxella lacunata
3153					moraxella nonliquefaciens							moraxella nonliquefaciens
3154					moraxella osloensis							moraxella osloensis
3155					moraxella phenylpyruvica							moraxella phenylpyruvica
3156					moraxella urethralis							moraxella urethralis
3157				morganella								morganella
3158					morganella morganii (proteus morganii)							morganella morganii (proteus morganii)
3159				murraya								murraya
3160					murraya grayi grayi (listeria grayi)							murraya grayi grayi (listeria grayi)
3161					murraya grayi murraya (listeria murrayi)							murraya grayi murraya (listeria murrayi)
3162				mycobacterium					agent de la tuberculose	tuberculose		mycobacterium
3163					mycobacterium africanum							mycobacterium africanum
3164					mycobacterium agri							mycobacterium agri
3165					mycobacterium aichiense							mycobacterium aichiense
3166					mycobacterium asiaticum							mycobacterium asiaticum
3167					mycobacterium aurum							mycobacterium aurum
3168					mycobacterium austroafricanum							mycobacterium austroafricanum
3169					mycobacterium avium							mycobacterium avium
3170					mycobacterium aviumintracellulare							mycobacterium aviumintracellulare
3171					mycobacterium bovis							mycobacterium bovis
3172					mycobacterium carnetti							mycobacterium carnetti

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3173					mycobacterium chelonae							mycobacterium chelonae
3174					mycobacterium chitae							mycobacterium chitae
3175					mycobacterium chubuense							mycobacterium chubuense
3176					mycobacterium diernhoferi							mycobacterium diernhoferi
3177					mycobacterium duvalii							mycobacterium duvalii
3178					mycobacterium engbaecki							mycobacterium engbaecki
3179					mycobacterium fallax							mycobacterium fallax
3180					mycobacterium fermentans							mycobacterium fermentans
3181					mycobacterium flavescens							mycobacterium flavescens
3182					mycobacterium fortuitum fortuitum							mycobacterium fortuitum fortuitum
3183					mycobacterium fortuitum peregrinum							mycobacterium fortuitum peregrinum
3184					mycobacterium gadium							mycobacterium gadium
3185					mycobacterium gastri							mycobacterium gastri
3186					mycobacterium genavense							mycobacterium genavense
3187					mycobacterium genitalium							mycobacterium genitalium
3188					mycobacterium gilvum							mycobacterium gilvum
3189					mycobacterium gordonaee							mycobacterium gordonaee
3190					mycobacterium haemophilum							mycobacterium haemophilum
3191					mycobacterium intracellulare							mycobacterium intracellulare
3192					mycobacterium kansasi							mycobacterium kansasi
3193					mycobacterium komossense							mycobacterium komossense
3194					mycobacterium leprae			agent de la lepre ou maladie de lepre				mycobacterium leprae
3195					mycobacterium lepraemurium							mycobacterium lepraemurium
3196					mycobacterium malmoense							mycobacterium malmoense
3197					mycobacterium marinum			agent de la maladie des maladie des marinum				mycobacterium marinum
3198					mycobacterium microti							mycobacterium microti
3199					mycobacterium neoparum							mycobacterium neoparum
3200					mycobacterium nonchromogenicum							mycobacterium nonchromogenicum
3201					mycobacterium obuense							mycobacterium obuense
3202					mycobacterium paraffinicum							mycobacterium paraffinicum
3203					mycobacterium parafortuitum							mycobacterium parafortuitum
3204					mycobacterium paratuberculosis							mycobacterium paratuberculosis
3205					mycobacterium phlei							mycobacterium phlei
3206					mycobacterium porcinum							mycobacterium porcinum
3207					mycobacterium pulvéris							mycobacterium pulvéris
3208					mycobacterium rhodesiae							mycobacterium rhodesiae
3209					mycobacterium scrofulaceum							mycobacterium scrofulaceum
3210					mycobacterium shimoidei							mycobacterium shimoidei
3211					mycobacterium simiae							mycobacterium simiae
3212					mycobacterium smegmatis							mycobacterium smegmatis
3213					mycobacterium sphagni							mycobacterium sphagni
3214					mycobacterium szulgai							mycobacterium szulgai
3215					mycobacterium terrae							mycobacterium terrae
3216					mycobacterium thamnopheos							mycobacterium thamnopheos
3217					mycobacterium thermoresistibile							mycobacterium thermoresistibile
3218					mycobacterium tokaiense							mycobacterium tokaiense
3219					mycobacterium triviale							mycobacterium triviale
3220					mycobacterium tuberculosis			agent de la tuberculose	tuberculose			mycobacterium tuberculosis
3221					mycobacterium ulcerans			agent de l'ulcere de bu	ulcere de buruli			mycobacterium ulcerans
3222					mycobacterium vaccae							mycobacterium vaccae
3223					mycobacterium xenopi							mycobacterium xenopi
3224					autre mycobacterium							autre mycobacterium
3225			mycoplasma									mycoplasma
3226					mycoplasma agalactiae							mycoplasma agalactiae
3227					mycoplasma anatis							mycoplasma anatis
3228					mycoplasma arginini							mycoplasma arginini
3229					mycoplasma arthritidis							mycoplasma arthritidis
3230					mycoplasma bovigentalium							mycoplasma bovigentalium
3231					mycoplasma bovirhinis							mycoplasma bovirhinis
3232					mycoplasma bucale							mycoplasma bucale
3233					mycoplasma canis							mycoplasma canis

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3234					mycoplasma conjunctivae							mycoplasma conjunctivae
3235					mycoplasma cynos							mycoplasma cynos
3236					mycoplasma dispar							mycoplasma dispar
3237					mycoplasma edwardii							mycoplasma edwardii
3238					mycoplasma faecium							mycoplasma faecium
3239					mycoplasma faveium							mycoplasma faveium
3240					mycoplasma feliminutum							mycoplasma feliminutum
3241					mycoplasma felis							mycoplasma felis
3242					mycoplasma fermentans							mycoplasma fermentans
3243					mycoplasma flocculare							mycoplasma flocculare
3244					mycoplasma gallinarum							mycoplasma gallinarum
3245					mycoplasma gallisepticum							mycoplasma gallisepticum
3246					mycoplasma gateae							mycoplasma gateae
3247					mycoplasma genitalium							mycoplasma genitalium
3248					mycoplasma hominis							mycoplasma hominis
3249					mycoplasma hypneumoniae							mycoplasma hypneumoniae
3250					mycoplasma hyorhinis							mycoplasma hyorhinis
3251					mycoplasma hyosynoviae							mycoplasma hyosynoviae
3252					mycoplasma iners							mycoplasma iners
3253					mycoplasma lipophilum							mycoplasma lipophilum
3254					mycoplasma maculosum							mycoplasma maculosum
3255					mycoplasma meleagridis							mycoplasma meleagridis
3256					mycoplasma mycoides							mycoplasma mycoides
3257					mycoplasma neurolyticum							mycoplasma neurolyticum
3258					mycoplasma oralis							mycoplasma oralis
3259					mycoplasma ovipneumoniae							mycoplasma ovipneumoniae
3260					mycoplasma pneumoniae							mycoplasma pneumoniae
3261					mycoplasma primatum							mycoplasma primatum
3262					mycoplasma pulmonis							mycoplasma pulmonis
3263					mycoplasma salivarium							mycoplasma salivarium
3264					mycoplasma spumans							mycoplasma spumans
3265					mycoplasma suipneumoniae							mycoplasma suipneumoniae
3266					mycoplasma synoviae							mycoplasma synoviae
3267	neisseria											neisseria
3268					neisseria animalis							neisseria animalis
3269					neisseria canis							neisseria canis
3270					neisseria caviae							neisseria caviae
3271					neisseria cinerea							neisseria cinerea
3272					neisseria cuniculi							neisseria cuniculi
3273					neisseria denitrificans							neisseria denitrificans
3274					neisseria elongata							neisseria elongata
3275					neisseria flavescens							neisseria flavescens
3276					neisseria gonorrhoeae							neisseria gonorrhoeae
3277					neisseria kochii							neisseria kochii
3278					neisseria lactamica							neisseria lactamica
3279					neisseria macacae							neisseria macacae
3280					neisseria meningitidis							neisseria meningitidis
3281					neisseria mucosa							neisseria mucosa
3282					neisseria ovis							neisseria ovis
3283					neisseria polysacchareae							neisseria polysacchareae
3284					neisseria sicca							neisseria sicca
3285					neisseria subflava							neisseria subflava
3286					neisseria suis							neisseria suis
3287	nocardia											nocardia
3288					nocardia asteroides							nocardia asteroides
3289					nocardia brasiliensis							nocardia brasiliensis
3290					nocardia farcinica							nocardia farcinica
3291					nocardia nova							nocardia nova
3292					nocardia otitidiscavarium				nocardia caviae			nocardia otitidiscavarium
3293	nocardiopsis											nocardiopsis
3294					nocardiopsis dassonvillei							nocardiopsis dassonvillei

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3295				obesumbacterium								obesumbacterium
3296					obesumbacterium proteus							obesumbacterium proteus
3297				oceanospirillum								oceanospirillum
3298				ochromobacterium								ochromobacterium
3299					ochromobacterium anthropi							ochromobacterium anthropi
3300				oerskovia								oerskovia
3301					oerskovia turbata							oerskovia turbata
3302					oerskovia xanthineolytica							oerskovia xanthineolytica
3303				oligella								oligella
3304					oligella ureolytica							oligella ureolytica
3305					oligella urethralis							oligella urethralis
3306				pantoea								pantoea
3307					pantoea agglomerans							pantoea agglomerans
3308					pantoea dispersa							pantoea dispersa
3309				pasteurella								pasteurella
3310					pasteurella aerogenes							pasteurella aerogenes
3311					pasteurella anatis							pasteurella anatis
3312					pasteurella avium							pasteurella avium
3313					pasteurella bettae							pasteurella bettae
3314					pasteurella piscicida							pasteurella piscicida
3315					pasteurella canis							pasteurella canis
3316					pasteurella dagmatis							pasteurella dagmatis
3317					pasteurella gallinarum							pasteurella gallinarum
3318					pasteurella haemolytica							pasteurella haemolytica
3319					pasteurella langaa							pasteurella langaa
3320					pasteurella lymphangitidis							pasteurella lymphangitidis
3321					pasteurella mairi							pasteurella mairi
3322					pasteurella multocida				agent de la pasteurelle	pasteurelloïde		pasteurella multocida
3323					pasteurella pneumotropica							pasteurella pneumotropica
3324					pasteurella stomatis							pasteurella stomatis
3325					pasteurella trehalosi							pasteurella trehalosi
3326					pasteurella type a							pasteurella type a
3327					pasteurella type b							pasteurella type b
3328					pasteurella volantium							pasteurella volantium
3329				pectinatus								pectinatus
3330					pectinatus cerevisiphilus							pectinatus cerevisiphilus
3331				pediococcus								pediococcus
3332					pediococcus acidilacti							pediococcus acidilacti
3333					pediococcus cerevisiae							pediococcus cerevisiae
3334					pediococcus halophilus							pediococcus halophilus
3335					pediococcus pentosaceus							pediococcus pentosaceus
3336					pediococcus urinaequei							pediococcus urinaequei
3337				peptococcus								peptococcus
3338					peptococcus activus							peptococcus activus
3339					peptococcus aerogenes							peptococcus aerogenes
3340					peptococcus constellatus							peptococcus constellatus
3341					peptococcus niger							peptococcus niger
3342					peptococcus saccharolyticus							peptococcus saccharolyticus
3343				peptostreptococcus								peptostreptococcus
3344					peptostreptococcus anaerobius							peptostreptococcus anaerobius
3345					peptostreptococcus asaccharolyticus							peptostreptococcus asaccharolyticus
3346					peptostreptococcus hydrogenalis							peptostreptococcus hydrogenalis
3347					peptostreptococcus indolicus							peptostreptococcus indolicus
3348					peptostreptococcus lanceolatus							peptostreptococcus lanceolatus
3349					peptostreptococcus magnus							peptostreptococcus magnus
3350					peptostreptococcus micros							peptostreptococcus micros
3351					peptostreptococcus parvulus (streptococcus parvulus)							peptostreptococcus parvulus (streptococcus parvulus)
3352					peptostreptococcus prevotii							peptostreptococcus prevotii
3353					peptostreptococcus productus							peptostreptococcus productus
3354					peptostreptococcus tetradius							peptostreptococcus tetradius
3355				photobacterium								photobacterium

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3356					photobacterium angustum							photobacterium angustum
3357					photobacterium leiognathi							photobacterium leiognathi
3358					photobacterium phosphoreum							photobacterium phosphoreum
3359			planococcus									planococcus
3360			plesiomonas									plesiomonas
3361				plesiomonas shigelloides								plesiomonas shigelloides
3362			porphyromonas									porphyromonas
3363				porphyromonas asaccharolytica								porphyromonas asaccharolytica
3364				porphyromonas circumdentaria								porphyromonas circumdentaria
3365				porphyromonas endodontalis								porphyromonas endodontalis
3366				porphyromonas gingivalis								porphyromonas gingivalis
3367				porphyromonas salivosa								porphyromonas salivosa
3368			pragia									pragia
3369				pragia fontium								pragia fontium
3370			prevotella									prevotella
3371				prevotella bivia								prevotella bivia
3372				prevotella buccalis								prevotella buccalis
3373				prevotella corporis								prevotella corporis
3374				prevotella denticola								prevotella denticola
3375				prevotella disiens								prevotella disiens
3376				prevotella heparinolytica								prevotella heparinolytica
3377				prevotella intermedia								prevotella intermedia
3378				prevotella loescheii								prevotella loescheii
3379				prevotella melaninogenica (bacteroides melaninogenicus)								prevotella melaninogenica (bacteroides melaninogenicus)
3380				prevotella nigrescens								prevotella nigrescens
3381				prevotella oralis (bacteroides oralis)								prevotella oralis (bacteroides oralis)
3382				prevotella oris								prevotella oris
3383				prevotella oulora								prevotella oulora
3384				prevotella ruminicola (bacteroides ruminicola)								prevotella ruminicola (bacteroides ruminicola)
3385				prevotella veroralis								prevotella veroralis
3386				prevotella zoogloformans								prevotella zoogloformans
3387			propionibacterium									propionibacterium
3388				propionibacterium acidipropionici								propionibacterium acidipropionici
3389				propionibacterium acnes								propionibacterium acnes
3390				propionibacterium avidum								propionibacterium avidum
3391				propionibacterium freudenreichii								propionibacterium freudenreichii
3392				propionibacterium granulosum								propionibacterium granulosum
3393				propionibacterium jensenii								propionibacterium jensenii
3394				propionibacterium lymphophilum								propionibacterium lymphophilum
3395				propionibacterium propionicus (arachnia propionica)								propionibacterium propionicus (arachnia propionica)
3396				propionibacterium thoenii								propionibacterium thoenii
3397			proteus									proteus
3398				proteus mirabilis								proteus mirabilis
3399				proteus myxofaciens								proteus myxofaciens
3400				proteus penneri								proteus penneri
3401				proteus vulgaris								proteus vulgaris
3402			provvidencia									provvidencia
3403				provvidencia alcalifaciens (proteus inconstans a)								provvidencia alcalifaciens (proteus inconstans a)
3404				provvidencia heimbachae								provvidencia heimbachae
3405				provvidencia rettgeri (proteus rettgeri)								provvidencia rettgeri (proteus rettgeri)
3406				provvidencia rustigianii								provvidencia rustigianii
3407				provvidencia stuartii (proteus inconstans b)								provvidencia stuartii (proteus inconstans b)
3408			pseudomonas									pseudomonas
3409				pseudomonas aeruginosa								pseudomonas aeruginosa
3410				pseudomonas alcaligenes								pseudomonas alcaligenes
3411				pseudomonas aureofaciens								pseudomonas aureofaciens
3412				pseudomonas caryophylli								pseudomonas caryophylli
3413				pseudomonas cepacia								pseudomonas cepacia
3414				pseudomonas chlororaphis								pseudomonas chlororaphis
3415				pseudomonas cichorii								pseudomonas cichorii
3416				pseudomonas delafieldii								pseudomonas delafieldii

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3417					pseudomonas diminuta							pseudomonas diminuta
3418					pseudomonas facilis							pseudomonas facilis
3419					pseudomonas flava							pseudomonas flava
3420					pseudomonas fluorescens							pseudomonas fluorescens
3421					pseudomonas lemonnieri							pseudomonas lemonnieri
3422					pseudomonas mallei				agent de la morve	morve		pseudomonas mallei
3423					pseudomonas marginata (<i>pseudomonas gladioli</i>)							pseudomonas marginata (<i>pseudomonas gladioli</i>)
3424					pseudomonas mendocina							pseudomonas mendocina
3425					pseudomonas palleronii							pseudomonas palleronii
3426					pseudomonas paucimobilis							pseudomonas paucimobilis
3427					pseudomonas pertucinogena							pseudomonas pertucinogena
3428					pseudomonas picketti (<i>pseudomonas thomsii</i>)							pseudomonas picketti (<i>pseudomonas thomsii</i>)
3429					pseudomonas pseudoalcaligenes							pseudomonas pseudoalcaligenes
3430					pseudomonas pseudomallei							pseudomonas pseudomallei
3431					pseudomonas putida							pseudomonas putida
3432					pseudomonas ruhlandii							pseudomonas ruhlandii
3433					pseudomonas saccharophila							pseudomonas saccharophila
3434					pseudomonas solanacearum							pseudomonas solanacearum
3435					pseudomonas stutzeri							pseudomonas stutzeri
3436					pseudomonas syringae							pseudomonas syringae
3437					pseudomonas vesicularis							pseudomonas vesicularis
3438		psychrobacter										psychrobacter
3439		rahnella										rahnella
3440					rahnella aquatilis							rahnella aquatilis
3441		renibacterium										renibacterium
3442		rhodococcus										rhodococcus
3443					rhodococcus equi (<i>corynebacterium equi</i>)							rhodococcus equi (<i>corynebacterium equi</i>)
3444		rickettsia										rickettsia
3445					rickettsia akari				agent de la rickettsiose	rickettsiose		rickettsia akari
3446					rickettsia australis				agent de la fièvre pourpre	fièvre pourpre		rickettsia australis
3447					rickettsia canada							rickettsia canada
3448					rickettsia conorii				agent de la fièvre pourpre	fièvre pourpre		rickettsia conorii
3449					rickettsia montana							rickettsia montana
3450					rickettsia parkeri							rickettsia parkeri
3451					rickettsia prowazekii				agent du typhus europeen I	typhus europeen I		rickettsia prowazekii
3452					rickettsia rhipicephali							rickettsia rhipicephali
3453					rickettsia rickettsii				agent de la fièvre pourpre	fièvre pourpre		rickettsia rickettsii
3454					rickettsia siberica				agent de la fièvre pourpre	fièvre pourpre		rickettsia siberica
3455					rickettsia tsutsugamushi				agent du typhus	typhus		rickettsia tsutsugamushi
3456					rickettsia typhi (<i>rickettsia mooseri</i>)				agent du typhus murin	typhus murin		rickettsia typhi (<i>rickettsia mooseri</i>)
3457		rikenella										rikenella
3458					rikenella microfusus							rikenella microfusus
3459		rochalimaea										rochalimaea
3460					rochalimaea henselae (<i>bartonella henselae</i>)							rochalimaea henselae (<i>bartonella henselae</i>)
3461					rochalimaea quintana							rochalimaea quintana
3462		rothia										rothia
3463					rothia dentocariosa							rothia dentocariosa
3464		ruminococcus										ruminococcus
3465					ruminococcus albus							ruminococcus albus
3466					ruminococcus flavefaciens							ruminococcus flavefaciens
3467		salmonella										salmonella
3468					salmonella abortusovis							salmonella abortusovis
3469					salmonella arizonaee							salmonella arizonaee
3470					salmonella choleraesuis							salmonella choleraesuis
3471					salmonella enteritidis				agent de la salmonellose	salmonellose		salmonella enteritidis
3472					salmonella houtenae							salmonella houtenae
3473					salmonella salamae							salmonella salamae
3474					salmonella typhi				agent de la fièvre typhoïde	fièvre typhoïde		salmonella typhi
3475					salmonella paratyphi				agent de la fièvre paratyphi	fièvre paratyphoïde a		salmonella paratyphi
3476					salmonella typhimurium				agent de la salmonellose	salmonellose		salmonella typhimurium
3477					autre salmonella espece non repertoriee							autre salmonella espece non repertoriee

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3478			sarcina									sarcina
3479				sarcina maxima								sarcina maxima
3480				sarcina ventriculi								sarcina ventriculi
3481			sebaldella									sebaldella
3482				sebaldella termitidis (bacteroides termitidis)								sebaldella termitidis (bacteroides termitidis)
3483			selenomonas									selenomonas
3484				selenomonas artemidis								selenomonas artemidis
3485				selenomonas dianae								selenomonas dianae
3486				selenomonas flueggei								selenomonas flueggei
3487				selenomonas infelix								selenomonas infelix
3488				selenomonas noxia								selenomonas noxia
3489				selenomonas ruminantium								selenomonas ruminantium
3490				selenomonas sputigena								selenomonas sputigena
3491			serpulina									serpulina
3492			serratia									serratia
3493				serratia aubidea								serratia aubidea
3494				serratia entomophila								serratia entomophila
3495				serratia ficaria								serratia ficaria
3496				serratia fonticola								serratia fonticola
3497				serratia grimesii								serratia grimesii
3498				serratia liquefaciens								serratia liquefaciens
3499				serratia marcescens								serratia marcescens
3500				serratia odorifera								serratia odorifera
3501				serratia plymuthica								serratia plymuthica
3502				serratia proteamaculans								serratia proteamaculans
3503			shewanella									shewanella
3504				shewanella putrefaciens (pseudomonas putrefaciens)								shewanella putrefaciens (pseudomonas putrefaciens)
3505			shigella						agent de la shigellose	shigellose		shigella
3506				shigella boydii								shigella boydii
3507				shigella dysenteriae								shigella dysenteriae
3508				shigella flexneri								shigella flexneri
3509				shigella sonnei								shigella sonnei
3510			simonsiella									simonsiella
3511			sphingobacterium									sphingobacterium
3512				sphingobacterium multivorum								sphingobacterium multivorum
3513				sphingobacterium spiritovorum								sphingobacterium spiritovorum
3514			spirillum									spirillum
3515				spirillum minus					agent de la spirillose ou	spirillose sodoku		spirillum minus
3516				spirillum pulli								spirillum pulli
3517				spirillum volutans								spirillum volutans
3518			spirochaeta									spirochaeta
3519				spirochaeta aurantia								spirochaeta aurantia
3520				spirochaeta littoralis								spirochaeta littoralis
3521				spirochaeta plicatilis								spirochaeta plicatilis
3522				spirochaeta stenostrepa								spirochaeta stenostrepa
3523				spirochaeta zuelzerae								spirochaeta zuelzerae
3524			spiroplasma									spiroplasma
3525				spiroplasma citri								spiroplasma citri
3526				spiroplasma mirum								spiroplasma mirum
3527			staphylococcus									staphylococcus
3528				staphylococcus arlettae								staphylococcus arlettae
3529				staphylococcus aureus								staphylococcus aureus
3530				staphylococcus auricularis								staphylococcus auricularis
3531				staphylococcus capitis								staphylococcus capitis
3532				staphylococcus caprae								staphylococcus caprae
3533				staphylococcus carnosus								staphylococcus carnosus
3534				staphylococcus caseolyticus								staphylococcus caseolyticus
3535				staphylococcus chromogenes								staphylococcus chromogenes
3536				staphylococcus cohnii								staphylococcus cohnii
3537				staphylococcus epidermidis								staphylococcus epidermidis
3538				staphylococcus equorum								staphylococcus equorum

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
 VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3539					staphylococcus felis							staphylococcus felis
3540					staphylococcus gallinarum							staphylococcus gallinarum
3541					staphylococcus haemolyticus							staphylococcus haemolyticus
3542					staphylococcus hominis							staphylococcus hominis
3543					staphylococcus hyicus							staphylococcus hyicus
3544					staphylococcus intermedius							staphylococcus intermedius
3545					staphylococcus kloosi							staphylococcus kloosi
3546					staphylococcus lentus							staphylococcus lentus
3547					staphylococcus lugdunensis							staphylococcus lugdunensis
3548					staphylococcus muscae							staphylococcus muscae
3549					staphylococcus pneumoniae (pneumocoque)							staphylococcus pneumoniae (pneumocoque)
3550					staphylococcus saccharolyticus							staphylococcus saccharolyticus
3551					staphylococcus saprophyticus							staphylococcus saprophyticus
3552					staphylococcus schleiferi							staphylococcus schleiferi
3553					staphylococcus sciuri							staphylococcus sciuri
3554					staphylococcus simulans							staphylococcus simulans
3555					staphylococcus warneri							staphylococcus warneri
3556					staphylococcus xylosus							staphylococcus xylosus
3557			stomatococcus									stomatococcus
3558					stomatococcus mucilaginosus (staphylococcus salivarius)							stomatococcus mucilaginosus (staphylococcus salivarius)
3559			streptobacillus									streptobacillus
3560					streptobacillus moniliformis				agent de la streptobacille	streptobacillose (figue ulcérante)		streptobacillus moniliformis
3561			streptococcus									streptococcus
3562					streptococcus acidominimus							streptococcus acidominimus
3563					streptococcus adjacens							streptococcus adjacens
3564					streptococcus agalactiae							streptococcus agalactiae
3565					streptococcus alpha hemolytique							streptococcus alpha hemolytique
3566					streptococcus avium							streptococcus avium
3567					streptococcus beta hemolytique							streptococcus beta hemolytique
3568					streptococcus bovis							streptococcus bovis
3569					streptococcus canis							streptococcus canis
3570					streptococcus cricetus							streptococcus cricetus
3571					streptococcus defectivus							streptococcus defectivus
3572					streptococcus dysgalactiae							streptococcus dysgalactiae
3573					streptococcus equi							streptococcus equi
3574					streptococcus equinus							streptococcus equinus
3575					streptococcus equisimilis							streptococcus equisimilis
3576					streptococcus ferus							streptococcus ferus
3577					streptococcus gordoni							streptococcus gordoni
3578					streptococcus iniae							streptococcus iniae
3579					streptococcus intermedius							streptococcus intermedius
3580					streptococcus milleri				streptococcus anginosus streptococcus			streptococcus milleri
3581					streptococcus mitis							streptococcus mitis
3582					streptococcus morbillorum							streptococcus morbillorum
3583					streptococcus mutans							streptococcus mutans
3584					streptococcus oralis							streptococcus oralis
3585					streptococcus parasanguis							streptococcus parasanguis
3586					streptococcus pneumoniae							streptococcus pneumoniae
3587					streptococcus porcinus							streptococcus porcinus
3588					streptococcus pyogenes				agent de la scarlatine	scarlatine		streptococcus pyogenes
3589					streptococcus ratus							streptococcus ratus
3590					streptococcus salivarius							streptococcus salivarius
3591					streptococcus sanguis							streptococcus sanguis
3592					streptococcus sobrinus							streptococcus sobrinus
3593					streptococcus suis							streptococcus suis
3594					streptococcus thermophilus							streptococcus thermophilus
3595					streptococcus uberis							streptococcus uberis
3596					streptococcus vestibularis							streptococcus vestibularis
3597					streptococcus zoepidemicus							streptococcus zoepidemicus
3598			streptomyces									streptomyces
3599					streptomyces griseus							streptomyces griseus

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3600					streptomyces paraguayensis							streptomyces paraguayensis
3601					streptomyces somaliensis							streptomyces somaliensis
3602				succinimonas								succinimonas
3603					succinimonas amylolytica							succinimonas amylolytica
3604				succinivibrio								succinivibrio
3605					succinivibrio dextrinosolvens							succinivibrio dextrinosolvens
3606				suttonella								suttonella
3607					suttonella indologenes							suttonella indologenes
3608				tatumella								tatumella
3609					tatumella ptyseos							tatumella ptyseos
3610				taylorella								taylorella
3611					taylorella equigenitalis (haemophilus equigenitalis)							taylorella equigenitalis (haemophilus equigenitalis)
3612			thermoactinomycetes									thermoactinomycetes
3613					thermoactinomycetes sacchari							thermoactinomycetes sacchari
3614					thermoactinomycetes vulgaris							thermoactinomycetes vulgaris
3615			tissierella									tissierella
3616					tissierella praecauta			bacteroides praecautus				tissierella praecauta
3617			treponema									treponema
3618					treponema buccale							treponema buccale
3619					treponema carateum			agent de la pinta	pinta			treponema carateum
3620					treponema denticola							treponema denticola
3621					treponema enterogyratum							treponema enterogyratum
3622					treponema hyodysenteriae							treponema hyodysenteriae
3623					treponema hyos							treponema hyos
3624					treponema macrodentium							treponema macrodentium
3625					treponema minutum							treponema minutum
3626					treponema mucosum							treponema mucosum
3627					treponema oralis							treponema oralis
3628					treponema pallidum			agent de la syphilis	syphilis			treponema pallidum
3629					treponema paraluisuniculi							treponema paraluisuniculi
3630					treponema penortha							treponema penortha
3631					treponema pertenue			agent du pian	pian			treponema pertenue
3632					treponema phagedenis							treponema phagedenis
3633					treponema refringens							treponema refringens
3634					treponema scoliodontum							treponema scoliodontum
3635					treponema trimerodontum							treponema trimerodontum
3636					treponema vincentii							treponema vincentii
3637			tsukamurella									tsukamurella
3638			ureaplasma									ureaplasma
3639					ureaplasma urealyticum							ureaplasma urealyticum
3640			vampirovibrio									vampirovibrio
3641					vampirovibrio chlorellavorus							vampirovibrio chlorellavorus
3642			veillonella									veillonella
3643					veillonella atypica							veillonella atypica
3644					veillonella caviae							veillonella caviae
3645					veillonella criceti							veillonella criceti
3646					veillonella dispar							veillonella dispar
3647					veillonella parvula							veillonella parvula
3648					veillonella ratti							veillonella ratti
3649					veillonella rodentium							veillonella rodentium
3650			vibrio									vibrio
3651					vibrio aestuarinus							vibrio aestuarinus
3652					vibrio alginolyticus							vibrio alginolyticus
3653					vibrio anguillarum							vibrio anguillarum
3654					vibrio campbelli							vibrio campbelli
3655					vibrio cholerae			agent du cholera	cholera			vibrio cholerae
3656					vibrio cincinnatensis							vibrio cincinnatensis
3657					vibrio costicola							vibrio costicola
3658					vibrio crassus							vibrio crassus
3659					vibrio damsela							vibrio damsela
3660					vibrio diazotrophicus							vibrio diazotrophicus

T	H	é	S	A	u	R	U	S
Version 2020.1								

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3661					vibrio fischeri							vibrio fischeri
3662					vibrio fluvialis							vibrio fluvialis
3663					vibrio furnissii							vibrio furnissii
3664					vibrio gazogenes							vibrio gazogenes
3665					vibrio harveyi							vibrio harveyi
3666					vibrio hollisae							vibrio hollisae
3667					vibrio logei							vibrio logei
3668					vibrio marinus							vibrio marinus
3669					vibrio metschnikovii							vibrio metschnikovii
3670					vibrio mimicus							vibrio mimicus
3671					vibrio natriegens							vibrio natriegens
3672					vibrio nereis							vibrio nereis
3673					vibrio nigri pulchritudo							vibrio nigri pulchritudo
3674					vibrio ordalii							vibrio ordalii
3675					vibrio orientalis							vibrio orientalis
3676					vibrio parahaemolyticus							vibrio parahaemolyticus
3677					vibrio pelagius							vibrio pelagius
3678					vibrio proteolyticus							vibrio proteolyticus
3679					vibrio splendidus							vibrio splendidus
3680					vibrio tubioshii							vibrio tubioshii
3681					vibrio vulnificus							vibrio vulnificus
3682		weeksella										weeksella
3683					weeksella zoohelcum							weeksella zoohelcum
3684		wolinella										wolinella
3685					wolinella succinogenes				bacteroides succinogenes			wolinella succinogenes
3686		xanthomonas										xanthomonas
3687					xanthomonas maltophilia				pseudomonas maltophilia			xanthomonas maltophilia
3688		xenorhabdus										xenorhabdus
3689					xenorhabdus luminescens							xenorhabdus luminescens
3690					xenorhabdus nematophilus							xenorhabdus nematophilus
3691		yersinia										yersinia
3692					yersinia alvdovae							yersinia alvdovae
3693					yersinia bercovieri							yersinia bercovieri
3694					yersinia enterocolitica				agent de la yersiniose	yersiniose		yersinia enterocolitica
3695					yersinia frederiksennii							yersinia frederiksennii
3696					yersinia intermedia							yersinia intermedia
3697					yersinia kristensenii							yersinia kristensenii
3698					yersinia mclaretti							yersinia mclaretti
3699					yersinia pestis				agent de la peste	peste		yersinia pestis
3700					yersinia phiomiragia							yersinia phiomiragia
3701					yersinia pseudotuberculosis							yersinia pseudotuberculosis
3702					yersinia rohdei							yersinia rohdei
3703					yersinia ruckerii							yersinia ruckerii
3704		yokenella										yokenella
3705					yokenella regensburgei							yokenella regensburgei
3706		zoogloea										zoogloea
3707					zoogloea ramigera							zoogloea ramigera
3708		autre bactérie										autre bactérie
3709		champignon, moisissure										champignon, moisissure
3710					ascomycetes							ascomycetes
3711					ajellomyces							ajellomyces
3712						ajellomyces capsulatus						ajellomyces capsulatus
3713						ajellomyces dermatitidis						ajellomyces dermatitidis
3714					arthroderma							arthroderma
3715					byssochlamys							byssochlamys
3716					chlaetomium							chlaetomium
3717						chlaetomium cochlodes						chlaetomium cochlodes
3718						chlaetomium funicolum						chlaetomium funicolum
3719						chlaetomium globosum						chlaetomium globosum
3720						chlaetomium perpulchrum						chlaetomium perpulchrum
3721					claviceps							claviceps

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3722					clavispora							clavispora
3723						clavispora lusitaniae						clavispora lusitaniae
3724					debaryomyces hansenii							debaryomyces hansenii
3725					diplodascus							diplodascus
3726					emericella							emericella
3727						emericella nidulans						emericella nidulans
3728					endomyces							endomyces
3729					eurotium							eurotium
3730						eurotium repens						eurotium repens
3731					galactomyces							galactomyces
3732					giberella							giberella
3733					hansenula							hansenula
3734						hansenula anomala						hansenula anomala
3735						hansenula polymorpha						hansenula polymorpha
3736					issatchenkaia							issatchenkaia
3737						issatchenkaia orientalis						issatchenkaia orientalis
3738					kluyveromyces							kluyveromyces
3739						kluyveromyces marxianus						kluyveromyces marxianus
3740					leptosphaeria							leptosphaeria
3741						leptosphaeria senegalensis						leptosphaeria senegalensis
3742						leptosphaeria tomkinsii						leptosphaeria tomkinsii
3743					nectria							nectria
3744					neurospora							neurospora
3745						neurospora sitophila			chrysonilia sitophila			neurospora sitophila
3746					pezilazes							pezilazes
3747					pichia							pichia
3748						pichia farinosa						pichia farinosa
3749						pichia guilliermondii						pichia guilliermondii
3750						pichia norvegiensis						pichia norvegiensis
3751					piedraia							piedraia
3752						piedraia hortai						piedraia hortai
3753						piedraia quintanilmae						piedraia quintanilmae
3754					pleospora							pleospora
3755						pleospora infectoria						pleospora infectoria
3756					pseudallescheria							pseudallescheria
3757						pseudallescheria boydii						pseudallescheria boydii
3758					saccharomyces							saccharomyces
3759						saccharomyces cerevisiae						saccharomyces cerevisiae
3760					schizo							schizo
3761						schizo saccharomyces						schizo saccharomyces
3762					sordaria							sordaria
3763					talaromyces							talaromyces
3764						talaromyces luteus						talaromyces luteus
3765					thermoascus							thermoascus
3766						champignon à formation d'ascopores						champignon à formation d'ascopores
3767						levure						levure
3768						autres ascomycetes						autres ascomycetes
3769					basidiomycetes							basidiomycetes
3770						coprinus						coprinus
3771							coprinus cinereus					coprinus cinereus
3772							coprinus micaceous					coprinus micaceous
3773					cystofilobasidium							cystofilobasidium
3774					filobasidella							filobasidella
3775						filobasidella bacillispora						filobasidella bacillispora
3776							filobasidella neoformans					filobasidella neoformans
3777						filobasidium						filobasidium
3778						leucosporidium						leucosporidium
3779						rhodosporidium						rhodosporidium
3780						schizophyllum						schizophyllum
3781							schizophyllum commune					schizophyllum commune
3782						sporodioboleus						sporodioboleus

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3783				ustilago								ustilago
3784					ustilago maydis							ustilago maydis
3785					ustilago zae							ustilago zae
3786				autres basidiomycetes								autres basidiomycetes
3787			cryptostroma									cryptostroma
3788			fungi imperfecti									fungi imperfecti
3789				acrophialophora								acrophialophora
3790					acrophialophora fusispora							acrophialophora fusispora
3791				albugo candida								albugo candida
3792				alternaria								alternaria
3793					alternaria alternata							alternaria alternata
3794			anxiopsis									anxiopsis
3795					anxiopsis fulvescens							anxiopsis fulvescens
3796					anxiopsis stericoraria							anxiopsis stericoraria
3797			anthopsis									anthopsis
3798					anthopsis deltoidea							anthopsis deltoidea
3799			arthrographis									arthrographis
3800					arthrographis kralae							arthrographis kralae
3801			aspergillus						aspergillose			aspergillus
3802					aspergillus amstelodami							aspergillus amstelodami
3803					aspergillus avenaceus							aspergillus avenaceus
3804					aspergillus bisporus							aspergillus bisporus
3805					aspergillus boufardii							aspergillus boufardii
3806					aspergillus candidus							aspergillus candidus
3807					aspergillus carneus							aspergillus carneus
3808					aspergillus clavatus							aspergillus clavatus
3809					aspergillus flavipes							aspergillus flavipes
3810					aspergillus flavus							aspergillus flavus
3811					aspergillus fumigatus							aspergillus fumigatus
3812					aspergillus glaucus							aspergillus glaucus
3813					aspergillus nidulans							aspergillus nidulans
3814					aspergillus niger							aspergillus niger
3815					aspergillus niveus							aspergillus niveus
3816					aspergillus ochraceus							aspergillus ochraceus
3817					aspergillus oryzae							aspergillus oryzae
3818					aspergillus parasiticus							aspergillus parasiticus
3819					aspergillus restrictus							aspergillus restrictus
3820					aspergillus sydowi							aspergillus sydowi
3821					aspergillus tamarii							aspergillus tamarii
3822					aspergillus terreus							aspergillus terreus
3823					aspergillus tubingensis							aspergillus tubingensis
3824					aspergillus ustus							aspergillus ustus
3825					aspergillus versicolor							aspergillus versicolor
3826			aureobasidium									aureobasidium
3827					aureobasidium pullulans							aureobasidium pullulans
3828			beauveria									beauveria
3829					beauveria alba							beauveria alba
3830					beauveria bassiana							beauveria bassiana
3831					beauveria brassicana							beauveria brassicana
3832					beauveria densa							beauveria densa
3833			bipolaris									bipolaris
3834					bipolaris australiensis							bipolaris australiensis
3835					bipolaris hawaiiensis							bipolaris hawaiiensis
3836					bipolaris spicifera							bipolaris spicifera
3837			blastomyces									blastomyces
3838					blastomyces dermatitidis				agent de la blastomycose	blastomycose nord-américaine dermatite blas		blastomyces dermatitidis
3839					blastoschizomyces							blastoschizomyces
3840						blastoschizomyces capitatus						blastoschizomyces capitatus
3841			botryomycetes						agent de la botryomycose	botryomycose		botryomycetes
3842						botryomycetes caespitosus						botryomycetes caespitosus
3843			candida									candida

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3844						candida albicans (candida stellatoideae)candida langeronii	candida					candida albicans (candida stellatoideae)candida langeronii;
3845						candida catenulata						candida catenulata
3846						candida glabrata (torulopsis glabrata)						candida glabrata (torulopsis glabrata)
3847						candida guilliermondii						candida guilliermondii
3848						candida haemulonii						candida haemulonii
3849						candida intermedia						candida intermedia
3850						candida krusei						candida krusei
3851						candida lambica						candida lambica
3852						candida lipolytica						candida lipolytica
3853						candida lusitaniae						candida lusitaniae
3854						candida noruegensis						candida noruegensis
3855						candida parapsilosis						candida parapsilosis
3856						candida pseudotropicalis (candida kefyr)						candida pseudotropicalis (candida kefyr)
3857						candida tropicalis						candida tropicalis
3858						candida viswanathii						candida viswanathii
3859						candida zeylanoides						candida zeylanoides
3860			cephaliophora									cephaliophora
3861						cephaliophora irregularis						cephaliophora irregularis
3862			cephalosporium (acremonium)									cephalosporium (acremonium)
3863						cephalosporium alabamensis						cephalosporium alabamensis
3864						cephalosporium falciforme						cephalosporium falciforme
3865						cephalosporium granulomatis						cephalosporium granulomatis
3866						cephalosporium potronii						cephalosporium potronii
3867						cephalosporium recifei						cephalosporium recifei
3868						cephalosporium roseogriseum						cephalosporium roseogriseum
3869						cephalosporium strictum						cephalosporium strictum
3870			cercospora (mycocentrospora)									cercospora (mycocentrospora)
3871						cercospora apii						cercospora apii
3872						chaepoconidium						chaepoconidium
3873						chmelia						chmelia
3874						chmelia slovaca						chmelia slovaca
3875						chrysosporium						chrysosporium
3876						chrysosporium panorum						chrysosporium panorum
3877			cladosporium									cladosporium
3878						cladosporium bantianum						cladosporium bantianum
3879						cladosporium carrionii			agent de la chromomyd	chromomycose		cladosporium carrionii
3880						cladosporium cladosporides						cladosporium cladosporides
3881						cladosporium devriesii						cladosporium devriesii
3882						cladosporium mansoni						cladosporium mansoni
3883						cladosporium minourae						cladosporium minourae
3884						cladosporium oxysporum						cladosporium oxysporum
3885						cladosporium trichoides						cladosporium trichoides
3886			coccidioides									coccidioides
3887						coccidioides immitis			agent de la coccidioido	coccidioidomycose fievre de la vallee fievre		coccidioides immitis
3888						coniothyrium						coniothyrium
3889						coniothyrium fuckelii						coniothyrium fuckelii
3890						corynespora						corynespora
3891						corynespora cassicola						corynespora cassicola
3892						cryptococcus			agent de la cryptococci	cryptococcosis		cryptococcus
3893						cryptococcus neoformans gattii						cryptococcus neoformans gattii
3894						cryptococcus neoformans neoformans						cryptococcus neoformans neoformans
3895						curvularia						curvularia
3896						curvularia geniculata						curvularia geniculata
3897						curvularia lunata						curvularia lunata
3898						curvularia pallens						curvularia pallens
3899						curvularia senegalensis						curvularia senegalensis
3900						curvularia verruculosa						curvularia verruculosa
3901						cylindrocarpon						cylindrocarpon
3902						cylindrocarpon destructans						cylindrocarpon destructans
3903						cylindrocarpon lichenicola						cylindrocarpon lichenicola
3904						cylindrocarpon terricola						cylindrocarpon terricola

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3905				dactylaria								dactylaria
3906					dactylaria diplosporium							dactylaria diplosporium
3907					dactylaria gallopava							dactylaria gallopava
3908				dissitimurus								dissitimurus
3909				drechslera								drechslera
3910					drechslera biseptata							drechslera biseptata
3911				emmonsia								emmonsia
3912					emmonsia parva crescens							emmonsia parva crescens
3913					emmonsia parva parva							emmonsia parva parva
3914				epicoccum								epicoccum
3915				epidermophyton								epidermophyton
3916					epidermophyton floccosum							epidermophyton floccosum
3917					epidermophyton stockdaleae							epidermophyton stockdaleae
3918				exophiala								exophiala
3919					exophiala dermatitidis				phialophora dermatitidis			exophiala dermatitidis
3920					exophiala jeanselmei				phialophora gougerotiphialophora jean			exophiala jeanselmei
3921					exophiala moniliae							exophiala moniliae
3922					exophiala spinifera							exophiala spinifera
3923					exophiala werneckii (cladosporium werneckii)		agent de la tinea nigra	tinea nigra				exophiala werneckii (cladosporium werneckii)
3924				exserohilum								exserohilum
3925					exserohilum longirostratum							exserohilum longirostratum
3926					exserohilum mcginnisi							exserohilum mcginnisi
3927					exserohilum rostratum							exserohilum rostratum
3928					fonsecaea (phialophora)							fonsecaea (phialophora)
3929					fonsecaea compacta (phialophora compacta)		agent de la chromomyco	chromomycose				fonsecaea compacta (phialophora compacta)
3930					fonsecaea pedrosoi (phialophora pedrosoi)		agent de la chromomyco	chromomycose				fonsecaea pedrosoi (phialophora pedrosoi)
3931				fusarium								fusarium
3932					fusarium anthophilum							fusarium anthophilum
3933					fusarium chlamydosporum							fusarium chlamydosporum
3934					fusarium dimerum							fusarium dimerum
3935					fusarium equiseti							fusarium equiseti
3936					fusarium moniliforme							fusarium moniliforme
3937					fusarium nivale							fusarium nivale
3938					fusarium oxysporum							fusarium oxysporum
3939					fusarium proliferatum							fusarium proliferatum
3940					fusarium roseum							fusarium roseum
3941					fusarium senitectum							fusarium senitectum
3942					fusarium solani							fusarium solani
3943					fusarium sporotrichiella							fusarium sporotrichiella
3944					fusarium subglutinans							fusarium subglutinans
3945				geotrichum								geotrichum
3946					geotrichum candidum							geotrichum candidum
3947					geotrichum clavatum							geotrichum clavatum
3948					geotrichum fermentans							geotrichum fermentans
3949					geotrichum penicillatum							geotrichum penicillatum
3950				gliocadium								gliocadium
3951				helminthosporium								helminthosporium
3952				hendersonula toruloides								hendersonula toruloides
3953				histoplasma				agent de l'histoplasmose	histoplasmose maladie des caves			histoplasma
3954					histoplasma capsulatum capsulatum							histoplasma capsulatum capsulatum
3955					histoplasma capsulatum duboisii							histoplasma capsulatum duboisii
3956					histoplasma capsulatum farciminosum							histoplasma capsulatum farciminosum
3957				hormonema								hormonema
3958					hormonema dematiooides							hormonema dematiooides
3959				humicola								humicola
3960				lecytophora								lecytophora
3961					lecytophora hoffmannii							lecytophora hoffmannii
3962					lecytophora mutabilis							lecytophora mutabilis
3963				loboa								loboa
3964					loboa lobooii							loboa lobooii
3965				madurella								madurella

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
3966						madurella grisea						madurella grisea
3967						madurella mycetomatis						madurella mycetomatis
3968					malassezia (ptyrosporum)							malassezia (ptyrosporum)
3969					malassezia furfur (ptyrosporum furfurptyrosporum ovalepity		agent du pytiriasis vers	pytiriasis versicolor				malassezia furfur (ptyrosporum furfurptyrosporum ovale
3970					malassezia pachydermatis							malassezia pachydermatis
3971				metarrhizium ansiopliae								metarrhizium ansiopliae
3972			microascus									microascus
3973				microascus cinereus								microascus cinereus
3974				microascus desmoporus								microascus desmoporus
3975			microsporum				agent de la microsporidiose	microsporidiose				microsporum
3976				microsporum amazonicum								microsporum amazonicum
3977				microsporum audouinii								microsporum audouinii
3978				microsporum boullardii								microsporum boullardii
3979				microsporum canis canis								microsporum canis canis
3980				microsporum canis distortum								microsporum canis distortum
3981				microsporum cookei								microsporum cookei
3982				microsporum distortum								microsporum distortum
3983				microsporum equinum								microsporum equinum
3984				microsporum ferrugineum								microsporum ferrugineum
3985				microsporum fulvum								microsporum fulvum
3986				microsporum gallinae								microsporum gallinae
3987				microsporum gypseum								microsporum gypseum
3988				microsporum nanum								microsporum nanum
3989				microsporum persicolor								microsporum persicolor
3990				microsporum praecox								microsporum praecox
3991				microsporum racemosum								microsporum racemosum
3992				microsporum ripariae								microsporum ripariae
3993				microsporum vanbreuseghemii								microsporum vanbreuseghemii
3994			monilia									monilia
3995				moniliella suavolens								moniliella suavolens
3996				mycocentrospora acerina (cercospora apii)								mycocentrospora acerina (cercospora apii)
3997			myriodontium									myriodontium
3998				myriodontium keratinophilum								myriodontium keratinophilum
3999			neotestudina									neotestudina
4000				neotestudina rosatii								neotestudina rosatii
4001			nigrospora									nigrospora
4002				nigrospora sphaerica								nigrospora sphaerica
4003			oidiodendron									oidiodendron
4004				oidiodendron cerealis								oidiodendron cerealis
4005			onychocola									onychocola
4006				onychocola canadensis								onychocola canadensis
4007			paecilomyces									paecilomyces
4008				paecilomyces javanicus								paecilomyces javanicus
4009				paecilomyces lilacinus								paecilomyces lilacinus
4010				paecilomyces marquandii								paecilomyces marquandii
4011				paecilomyces varioti								paecilomyces varioti
4012				paecilomyces viridis								paecilomyces viridis
4013			paracoccidioides									paracoccidioides
4014				paracoccidioides brasiliensis			agent de la paracoccidioidomycose	paracoccidioidomycose				paracoccidioides brasiliensis
4015			penicillium									penicillium
4016				penicillium bertiai								penicillium bertiai
4017				penicillium bicolor								penicillium bicolor
4018				penicillium citrinum								penicillium citrinum
4019				penicillium commune								penicillium commune
4020				penicillium crustaceum								penicillium crustaceum
4021				penicillium decumbens								penicillium decumbens
4022				penicillium expansum								penicillium expansum
4023				penicillium glaucum								penicillium glaucum
4024				penicillium marneffei								penicillium marneffei
4025				penicillium mycetogenum								penicillium mycetogenum
4026				penicillium spinulosum								penicillium spinulosum

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4027					phialemonium							phialemonium
4028						phialemonium curvatum						phialemonium curvatum
4029						phialemonium dimorphosporum						phialemonium dimorphosporum
4030						phialemonium obovatum						phialemonium obovatum
4031					phialophora							phialophora
4032						phialophora bubakii						phialophora bubakii
4033						phialophora parasitica						phialophora parasitica
4034						phialophora repens						phialophora repens
4035						phialophora richardsiae						phialophora richardsiae
4036						phialophora verrucosa						phialophora verrucosa
4037					phona							phona
4038						phona euperyna						phona euperyna
4039						phona hibernica						phona hibernica
4040						phona minutella						phona minutella
4041					phyloctictina							phyloctictina
4042					phytophthora infestans							phytophthora infestans
4043					pithomyces							pithomyces
4044						pithomyces chartarum						pithomyces chartarum
4045					plasmopara							plasmopara
4046						plasmopara viticola						plasmopara viticola
4047					plenddomus							plenddomus
4048						plenddomus avaramii						plenddomus avaramii
4049					pseudochaetosphaeronema							pseudochaetosphaeronema
4050						pseudochaetosphaeronema larense						pseudochaetosphaeronema larense
4051					pseudomicrodochium							pseudomicrodochium
4052						pseudomicrodochium suttonii						pseudomicrodochium suttonii
4053					pyrenocheata							pyrenocheata
4054						pyrenocheata mackinnonii						pyrenocheata mackinnonii
4055						pyrenocheata romeroi						pyrenocheata romeroi
4056						pyrenocheata unguishominis						pyrenocheata unguishominis
4057					pythium (hyphomycetes)							pythium (hyphomycetes)
4058						pythium insidiosum (hyphomycetes destruans)						pythium insidiosum (hyphomycetes destruans)
4059					rhinocladiella							rhinocladiella
4060						rhinocladiella aquaspersa						rhinocladiella aquaspersa
4061					rhinosporidium							rhinosporidium
4062						rhinosporidium seeberii						rhinosporidium seeberii
4063					rhodotorula							rhodotorula
4064						rhodotorula glutinis						rhodotorula glutinis
4065						rhodotorula minuta						rhodotorula minuta
4066						rhodotorula mucilaginosa (rhodotorula rubra)						rhodotorula mucilaginosa (rhodotorula rubra)
4067					saprolegnia							saprolegnia
4068						saprolegnia parasitica						saprolegnia parasitica
4069					sarcinomyces							sarcinomyces
4070						sarcinomyces phaeumuriformis						sarcinomyces phaeumuriformis
4071					sarcinosporon							sarcinosporon
4072						sarcinosporon inkin						sarcinosporon inkin
4073					scedosporium (monosporium)							scedosporium (monosporium)
4074						scedosporium apiospermum (monosporium apiospermum)						scedosporium apiospermum (monosporium apiospermum)
4075						scedosporium prolificans						scedosporium prolificans
4076					scole							scole
4077						scole cobasidium humicola						scole cobasidium humicola
4078					scopulariopsis							scopulariopsis
4079						scopulariopsis acremonium						scopulariopsis acremonium
4080						scopulariopsis brevicaulis						scopulariopsis brevicaulis
4081						scopulariopsis brumptii						scopulariopsis brumptii
4082						scopulariopsis fusca						scopulariopsis fusca
4083						scopulariopsis koningii						scopulariopsis koningii
4084					scytalidium							scytalidium
4085						scytalidium hyalinum						scytalidium hyalinum
4086						scytalidium lignicola						scytalidium lignicola
4087					sporobolomyces							sporobolomyces

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4088						sporobolomyces holsaticus						sporobolomyces holsaticus
4089						sporobolomyces roseus						sporobolomyces roseus
4090						sporobolomyces salmonicolor						sporobolomyces salmonicolor
4091				sporothrix								sporothrix
4092					sporothrix schenckii				agent de la sporothrix	sporothrichose		sporothrix schenckii
4093						sporothrix schenckii luriei						sporothrix schenckii luriei
4094				stachybotrys								stachybotrys
4095				stemphylium								stemphylium
4096				stenella								stenella
4097					stenella araguata							stenella araguata
4098				thermomyces								thermomyces
4099					thermomyces lanuginosus							thermomyces lanuginosus
4100				torula								torula
4101				trichoderma								trichoderma
4102					trichoderma viride							trichoderma viride
4103				trichophyton								trichophyton
4104					trichophyton ajelloi							trichophyton ajelloi
4105					trichophyton concentricum							trichophyton concentricum
4106					trichophyton equinum							trichophyton equinum
4107					trichophyton erinacei							trichophyton erinacei
4108					trichophyton fischeri							trichophyton fischeri
4109					trichophyton flavescentis							trichophyton flavescentis
4110					trichophyton georgiae							trichophyton georgiae
4111					trichophyton gloriae							trichophyton gloriae
4112					trichophyton gourvili							trichophyton gourvili
4113					trichophyton kanei							trichophyton kanei
4114					trichophyton longisufum							trichophyton longisufum
4115					trichophyton mariatii							trichophyton mariatii
4116					trichophyton megnini							trichophyton megnini
4117					trichophyton mentagrophytes							trichophyton mentagrophytes
4118					trichophyton phaeoalliforme							trichophyton phaeoalliforme
4119					trichophyton raubitschekii							trichophyton raubitschekii
4120					trichophyton rubrum							trichophyton rubrum
4121					trichophyton schoenleinii							trichophyton schoenleinii
4122					trichophyton simii							trichophyton simii
4123					trichophyton soudanense							trichophyton soudanense
4124					trichophyton terrestre							trichophyton terrestre
4125					trichophyton tonsurans							trichophyton tonsurans
4126					trichophyton vanbreuseghemii							trichophyton vanbreuseghemii
4127					trichophyton verrucosum							trichophyton verrucosum
4128					trichophyton violaceum							trichophyton violaceum
4129					trichophyton yaoundei							trichophyton yaoundei
4130					trichosporon							trichosporon
4131					trichosporon beigelii (trichosporon cutaneumtrichosporon gig		agent de la piedra	piedra				trichosporon beigelii (trichosporon cutaneumtrichosporon
4132					trichotecium							trichotecium
4133					tritirachium							tritirachium
4134					ulocladium							ulocladium
4135					verticillium							verticillium
4136					xylohypha							xylohypha
4137					xylohypha nigrescens							xylohypha nigrescens
4138					autre fungi imperfecti							autre fungi imperfecti
4139					graphium							graphium
4140					sitophilus							sitophilus
4141					zygomycete				agent de la mucormycose	mucormycose		zygomycete
4142					absidia							absidia
4143						absidia corymbifera						absidia corymbifera
4144						apophysomyces						apophysomyces
4145							apophysomyces elegans					apophysomyces elegans
4146						basidiobolus						basidiobolus
4147							basidiobolus haptosporus (basidiobolus ranarum)					basidiobolus haptosporus (basidiobolus ranarum)
4148						cokeromyces						cokeromyces

T	H	é	S	A	u	R	U	S

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONyme	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4149					cokeromyces recurvatus							cokeromyces recurvatus
4150					conidiobolus (entomophthora)							conidiobolus (entomophthora)
4151					conidiobolus coronatus (entomophthora coronata)							conidiobolus coronatus (entomophthora coronata)
4152					conidiobolus incongruus (entomophthora incongruus)							conidiobolus incongruus (entomophthora incongruus)
4153					conidiobolus lamprauges (entomophthora lamprauges)							conidiobolus lamprauges (entomophthora lamprauges)
4154			cunninghamella									cunninghamella
4155				cunninghamella bertholletiae								cunninghamella bertholletiae
4156				cunninghamella echinulata								cunninghamella echinulata
4157				cunninghamella elegans								cunninghamella elegans
4158			microsporus									microsporus
4159				microsporus oligosporus								microsporus oligosporus
4160				microsporus rhizopodiformis								microsporus rhizopodiformis
4161			mortierella									mortierella
4162			mucor									mucor
4163				mucor circinelloides circinelloides								mucor circinelloides circinelloides
4164				mucor circinelloides lusitanicus								mucor circinelloides lusitanicus
4165				mucor hiemalis luteus								mucor hiemalis luteus
4166				mucor ramosissimus								mucor ramosissimus
4167			rhizomucor									rhizomucor
4168				rhizomucor indicus								rhizomucor indicus
4169				rhizomucor pusillus								rhizomucor pusillus
4170			rhizopus									rhizopus
4171				rhizopus arrhizus (rhizopus oryzae)								rhizopus arrhizus (rhizopus oryzae)
4172			saksenaea									saksenaea
4173				saksenaea vasiformis								saksenaea vasiformis
4174			syncyphalastrum									syncyphalastrum
4175				syncyphalastrum racemosum								syncyphalastrum racemosum
4176			autre zygomycete									autre zygomycete
4177			autre champignon et moisissure									autre champignon et moisissure
4178		parasite										parasite
4179			cilie									cilie
4180				balantidium								balantidium
4181					balantidium coli							balantidium coli
4182				autre cilie								autre cilie
4183		flagelle mastigophora			chilomastix							flagelle mastigophora
4184					chilomastix mesnili							chilomastix mesnili
4185				enteromonas								enteromonas
4186					enteromonas hominis							enteromonas hominis
4187			giardia									giardia
4188					giardia lamblia giardia intestinalis lamblia intestinalis							giardia lamblia giardia intestinalis lamblia intestinalis
4189			leishmania									leishmania
4190					leishmania amazonensis							leishmania amazonensis
4191					leishmania arabica							leishmania arabica
4192					leishmania brasiliensis							leishmania brasiliensis
4193					leishmania canine leishmania infantum							leishmania canine leishmania infantum
4194					leishmania donovani							leishmania donovani
4195					leishmania ethiopica							leishmania ethiopica
4196					leishmania guyanensis							leishmania guyanensis
4197					leishmania major							leishmania major
4198					leishmania mexicana							leishmania mexicana
4199					leishmania panamensis							leishmania panamensis
4200					leishmania peruviana							leishmania peruviana
4201					leishmania rangeli							leishmania rangeli
4202					leishmania tropica							leishmania tropica
4203					autre leishmania							autre leishmania
4204				retortamonas								retortamonas
4205					retortamonas intestinalis							retortamonas intestinalis
4206					trichomonas							trichomonas
4207						trichomonas intestinalis pentatrichomonas hominis						trichomonas intestinalis pentatrichomonas hominis
4208						trichomonas tenax trichomonas buccalis trichomonas elongata						trichomonas tenax trichomonas buccalis trichomonas elongata
4209												

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4210						trichomonas vaginalis						trichomonas vaginalis
4211					trypanosoma							trypanosoma
4212						trypanosoma brucei brucei						trypanosoma brucei brucei
4213						trypanosoma brucei gambiense						trypanosoma brucei gambiense
4214						trypanosoma brucei rhodesiense						trypanosoma brucei rhodesiense
4215						trypanosoma cruzi						trypanosoma cruzi
4216					autre flagelle mastigophora							autre flagelle mastigophora
4217				helminthe filarioidea								helminthe filarioidea
4218					acanthocephala (ver rond non nematode)							acanthocephala (ver rond non nematode)
4219					macracanthorhynchus							macracanthorhynchus
4220						macracanthorhynchus hirudinaceus						macracanthorhynchus hirudinaceus
4221					moniliformis							moniliformis
4222						moniliformis moniliformis						moniliformis moniliformis
4223			cestode									cestode
4224					bertiella							bertiella
4225						bertiella mucronata						bertiella mucronata
4226						bertiella studeri						bertiella studeri
4227					digramma							digramma
4228						digramma brauni						digramma brauni
4229					diphyllobothrium							diphyllobothrium
4230						diphyllobothrium alascense						diphyllobothrium alascense
4231						diphyllobothrium cordatum						diphyllobothrium cordatum
4232						diphyllobothrium dalliae						diphyllobothrium dalliae
4233						diphyllobothrium grandis						diphyllobothrium grandis
4234						diphyllobothrium houghtoni						diphyllobothrium houghtoni
4235						diphyllobothrium lanceolatum						diphyllobothrium lanceolatum
4236						diphyllobothrium latum						diphyllobothrium latum
4237						diphyllobothrium pacificum						diphyllobothrium pacificum
4238						diphyllobothrium parvum						diphyllobothrium parvum
4239						diphyllobothrium theileri						diphyllobothrium theileri
4240						diphyllobothrium ursi						diphyllobothrium ursi
4241			diplogonoporus									diplogonoporus
4242						diplogonoporus grandis						diplogonoporus grandis
4243					dipyliidium							dipyliidium
4244						dipyliidium caninum						dipyliidium caninum
4245					drepanidotaenia							drepanidotaenia
4246						drepanidotaenia lanceolata						drepanidotaenia lanceolata
4247					echinococcus							echinococcus
4248						echinococcus granulosus						echinococcus granulosus
4249						echinococcus multilocularis multicoloris						echinococcus multilocularis multicoloris
4250						echinococcus multilocularis sibiricensis						echinococcus multilocularis sibiricensis
4251						echinococcus vogeli						echinococcus vogeli
4252					hymenolepis							hymenolepis
4253						hymenolepis diminuta						hymenolepis diminuta
4254						hymenolepis nana						hymenolepis nana
4255					intermicapsifer							intermicapsifer
4256						intermicapsifer cubensis						intermicapsifer cubensis
4257						intermicapsifer madagascariensis						intermicapsifer madagascariensis
4258					ligula							ligula
4259						ligula intestinalis						ligula intestinalis
4260					mesocestoides							mesocestoides
4261						mesocestoides variabilis						mesocestoides variabilis
4262					moniezia							moniezia
4263					multiceps							multiceps
4264						multiceps brauni						multiceps brauni
4265						multiceps glomeratus						multiceps glomeratus
4266						multiceps longihamatus						multiceps longihamatus
4267						multiceps multiceps						multiceps multiceps
4268						multiceps serialis						multiceps serialis
4269					railletina							railletina
4270						railletina asiatica						railletina asiatica

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
 VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4271							<i>raillietina celebensis</i>					<i>raillietina celebensis</i>
4272							<i>raillietina demerariensis</i>					<i>raillietina demerariensis</i>
4273							<i>raillietina madagascariensis</i>					<i>raillietina madagascariensis</i>
4274						<i>spirometra</i>						<i>spirometra</i>
4275							<i>spirometra houghtoni</i>					<i>spirometra houghtoni</i>
4276							<i>spirometra mansoni</i>					<i>spirometra mansoni</i>
4277							<i>spirometra mansonooides</i>					<i>spirometra mansonooides</i>
4278							<i>spirometra proliferum</i>					<i>spirometra proliferum</i>
4279							<i>spirometra sparganum</i>					<i>spirometra sparganum</i>
4280						<i>taenia</i>						<i>taenia</i>
4281							<i>taenia africana</i>					<i>taenia africana</i>
4282							<i>taenia confusa</i>					<i>taenia confusa</i>
4283							<i>taenia saginata</i>					<i>taenia saginata</i>
4284							<i>taenia solium</i>					<i>taenia solium</i>
4285	nematode											nematode
4286		agamomermis										agamomermis
4287			<i>ancylostoma ankylostoma</i>									<i>ancylostoma ankylostoma</i>
4288							<i>ancylostoma brasiliense ankylostoma brasiliense</i>					<i>ancylostoma brasiliense ankylostoma brasiliense</i>
4289							<i>ancylostoma caninum ankylostoma caninum</i>					<i>ancylostoma caninum ankylostoma caninum</i>
4290							<i>ancylostoma ceylanicum ankylostoma ceylanicum</i>					<i>ancylostoma ceylanicum ankylostoma ceylanicum</i>
4291							<i>ancylostoma duodenale ankylostoma duodenale</i>					<i>ancylostoma duodenale ankylostoma duodenale</i>
4292							<i>ancylostoma malayanum ankylostoma malayanum</i>					<i>ancylostoma malayanum ankylostoma malayanum</i>
4293			<i>angiostrongylus</i>									<i>angiostrongylus</i>
4294							<i>angiostrongylus cantonensis</i>					<i>angiostrongylus cantonensis</i>
4295							<i>angiostrongylus costaricensis</i>					<i>angiostrongylus costaricensis</i>
4296			<i>anisakis</i>									<i>anisakis</i>
4297							<i>anisakis contraeicum</i>					<i>anisakis contraeicum</i>
4298							<i>anisakis marina anisakis simplex</i>					<i>anisakis marina anisakis simplex</i>
4299							<i>anisakis osculatum</i>					<i>anisakis osculatum</i>
4300							<i>anisakis phocanema</i>					<i>anisakis phocanema</i>
4301		ascaris										ascaris
4302							<i>ascaris lumbricoides</i>					<i>ascaris lumbricoides</i>
4303							<i>ascaris suum</i>					<i>ascaris suum</i>
4304			<i>brugia</i>									<i>brugia</i>
4305							<i>brugia malayi</i>					<i>brugia malayi</i>
4306							<i>brugia pahangi</i>					<i>brugia pahangi</i>
4307							<i>brugia timori</i>					<i>brugia timori</i>
4308			<i>bunostomum</i>									<i>bunostomum</i>
4309							<i>bunostomum phlebotomum</i>					<i>bunostomum phlebotomum</i>
4310			<i>capillaria</i>									<i>capillaria</i>
4311							<i>capillaria hepatica</i>					<i>capillaria hepatica</i>
4312							<i>capillaria philippinensis</i>					<i>capillaria philippinensis</i>
4313			<i>dioctophyma</i>									<i>dioctophyma</i>
4314							<i>dioctophyma renale</i>					<i>dioctophyma renale</i>
4315			<i>dirofilaria</i>									<i>dirofilaria</i>
4316							<i>dirofilaria conjunctivae</i>					<i>dirofilaria conjunctivae</i>
4317							<i>dirofilaria immitis</i>					<i>dirofilaria immitis</i>
4318							<i>dirofilaria repens</i>					<i>dirofilaria repens</i>
4319			<i>dracunculus</i>									<i>dracunculus</i>
4320							<i>dracunculus medinensis</i>					<i>dracunculus medinensis</i>
4321			<i>enterobius</i>									<i>enterobius</i>
4322							<i>enterobius vermicularis</i>					<i>enterobius vermicularis</i>
4323			<i>gnathostoma</i>									<i>gnathostoma</i>
4324							<i>gnathostoma hispidum</i>					<i>gnathostoma hispidum</i>
4325							<i>gnathostoma spinigerum</i>					<i>gnathostoma spinigerum</i>
4326			<i>gongylonema</i>									<i>gongylonema</i>
4327			<i>haemonchus</i>									<i>haemonchus</i>
4328							<i>haemonchus contortus</i>					<i>haemonchus contortus</i>
4329			<i>heteroderma</i>									<i>heteroderma</i>
4330							<i>heteroderma radicicola</i>					<i>heteroderma radicicola</i>
4331			<i>lagochilascaris</i>									<i>lagochilascaris</i>

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4332							lagochilascaris minor					lagochilascaris minor
4333						loa loa						loa loa
4334						mansonella (dipetalonema)						mansonella (dipetalonema)
4335						mansonella ozzardi (dipetalonema ozzardi)						mansonella ozzardi (dipetalonema ozzardi)
4336						mansonella perstans (dipetalonema perstans)						mansonella perstans (dipetalonema perstans)
4337						mansonella rhodhaini (dipetalonema rhodhaini)						mansonella rhodhaini (dipetalonema rhodhaini)
4338						mansonella streptocerca (dipetalonema streptocerca)						mansonella streptocerca (dipetalonema streptocerca)
4339					metastrongylus							metastrongylus
4340						metastrongylus elongatus						metastrongylus elongatus
4341					necator							necator
4342						necator americanus						necator americanus
4343					oesophagostomum							oesophagostomum
4344						oesophagostomum apiostomum						oesophagostomum apiostomum
4345						oesophagostomum stephanostomum						oesophagostomum stephanostomum
4346					onchocerca							onchocerca
4347						onchocerca volvulus						onchocerca volvulus
4348					osterlagia							osterlagia
4349						osterlagia circumcincta						osterlagia circumcincta
4350						osterlagia osterlagii						osterlagia osterlagii
4351					pentastomida							pentastomida
4352						armillifer armillatus						armillifer armillatus
4353						linguatula serrata						linguatula serrata
4354						porocephalus moniliformis						porocephalus moniliformis
4355					physaloptera							physaloptera
4356						physaloptera caucasica						physaloptera caucasica
4357					rhabditis							rhabditis
4358						rhabditis hominis						rhabditis hominis
4359					strongyloides							strongyloides
4360						strongyloides fulleborni						strongyloides fulleborni
4361						strongyloides stercoralis						strongyloides stercoralis
4362					syngamus							syngamus
4363						syngamus laryngeus						syngamus laryngeus
4364					sypacia							sypacia
4365						sypacia obvelata						sypacia obvelata
4366					ternidens							ternidens
4367						ternidens deminutus						ternidens deminutus
4368					thelazia							thelazia
4369						thelazia californiensis						thelazia californiensis
4370						thelazia callipaeda						thelazia callipaeda
4371					thominx							thominx
4372						thominx aerophila						thominx aerophila
4373					toxocara							toxocara
4374						toxocara canis						toxocara canis
4375						toxocara cati						toxocara cati
4376					trichinella							trichinella
4377						trichinella nativa						trichinella nativa
4378						trichinella nelsoni						trichinella nelsoni
4379						trichinella pseudospiralis						trichinella pseudospiralis
4380						trichinella spiralis						trichinella spiralis
4381					trichostrongylus							trichostrongylus
4382						trichostrongylus axei						trichostrongylus axei
4383						trichostrongylus colubriformis						trichostrongylus colubriformis
4384						trichostrongylus extenuatus						trichostrongylus extenuatus
4385						trichostrongylus skrjabini						trichostrongylus skrjabini
4386					trichuris (trichocephalus)							trichuris (trichocephalus)
4387						trichuris trichiura (trichocephalus trichiura)						trichuris trichiura (trichocephalus trichiura)
4388						trichuris vulpis (trichocephalus vulpis)						trichuris vulpis (trichocephalus vulpis)
4389					turbatrix							turbatrix
4390						turbatrix aceti						turbatrix aceti
4391					uncinaria							uncinaria
4392						uncinaria stenocephala						uncinaria stenocephala

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4393					wuchereria							wuchereria
4394					wuchereria bancrofti							wuchereria bancrofti
4395					wuchereria bancrofti pacifica							wuchereria bancrofti pacifica
4396			trematode									trematode
4397				alaria americana								alaria americana
4398				clonorchis								clonorchis
4399					clonorchis sinensis							clonorchis sinensis
4400					clonorchis viverrini							clonorchis viverrini
4401			dicrocoelium									dicrocoelium
4402					dicrocoelium dendriticum							dicrocoelium dendriticum
4403				echinostoma								echinostoma
4404					echinostoma cinetorchis							echinostoma cinetorchis
4405					echinostoma ilocanum							echinostoma ilocanum
4406					echinostoma lindoense							echinostoma lindoense
4407					echinostoma melis							echinostoma melis
4408					echinostoma paryphostomum							echinostoma paryphostomum
4409					echinostoma revolutum							echinostoma revolutum
4410				eichinochasmus								eichinochasmus
4411					eichinochasmus perfoliatus							eichinochasmus perfoliatus
4412				fasciola								fasciola
4413					fasciola gigantica							fasciola gigantica
4414					fasciola hepatica							fasciola hepatica
4415				fasciolopsis								fasciolopsis
4416					fasciolopsis buski							fasciolopsis buski
4417				gastrodiscoides								gastrodiscoides
4418					gastrodiscoides hominis							gastrodiscoides hominis
4419				heterophyes								heterophyes
4420					heterophyes heterophyes							heterophyes heterophyes
4421				himasthla								himasthla
4422					himasthla muehlensi							himasthla muehlensi
4423				isoparorchis								isoparorchis
4424					isoparorchis hypselobagri							isoparorchis hypselobagri
4425				metagonimus								metagonimus
4426					metagonimus yokogawai							metagonimus yokogawai
4427				opisthorchis								opisthorchis
4428					opisthorchis felineus							opisthorchis felineus
4429					opisthorchis viverrini							opisthorchis viverrini
4430				paragonimus								paragonimus
4431					paragonimus africanus							paragonimus africanus
4432					paragonimus heteronymus							paragonimus heteronymus
4433					paragonimus kellicotti							paragonimus kellicotti
4434					paragonimus mexicanus							paragonimus mexicanus
4435					paragonimus uterobilateralis							paragonimus uterobilateralis
4436					paragonimus westermani							paragonimus westermani
4437				schistosoma								schistosoma
4438					schistosoma bovis							schistosoma bovis
4439					schistosoma curassoni							schistosoma curassoni
4440					schistosoma haematobium							schistosoma haematobium
4441					schistosoma incognitum							schistosoma incognitum
4442					schistosoma intercalatum							schistosoma intercalatum
4443					schistosoma japonicum							schistosoma japonicum
4444					schistosoma mansoni							schistosoma mansoni
4445					schistosoma margrebowiei							schistosoma margrebowiei
4446					schistosoma matthei							schistosoma matthei
4447					schistosoma mekongi							schistosoma mekongi
4448					schistosoma rodhaini							schistosoma rodhaini
4449				troglotrema								troglotrema
4450					troglotrema salmincola							troglotrema salmincola
4451					watsonius							watsonius
4452					watsonius watsonii							watsonius watsonii
4453												

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4454					autre helminthe filarioidea							autre helminthe filarioidea
4455				protozoaire de taxonomie discutee								protozoaire de taxonomie discutee
4456					pneumocystis carinii							pneumocystis carinii
4457					autre protozoaire de taxonomie discutee							autre protozoaire de taxonomie discutee
4458			rhizopode sarcodina									rhizopode sarcodina
4459					acanthamoeba (hartmannella)							acanthamoeba (hartmannella)
4460					acanthamoeba castellanii (hartmannella castellanii)							acanthamoeba castellanii (hartmannella castellanii)
4461					acanthamoeba culbertsoni (hartmannella culbertsoni)							acanthamoeba culbertsoni (hartmannella culbertsoni)
4462					acanthamoeba polyphaga (hartmannella polyphaga)							acanthamoeba polyphaga (hartmannella polyphaga)
4463			dientamoeba									dientamoeba
4464					dientamoeba fragilis							dientamoeba fragilis
4465				endolimax								endolimax
4466					endolimax nana							endolimax nana
4467			entamoeba									entamoeba
4468					entamoeba coli							entamoeba coli
4469					entamoeba gingivalis							entamoeba gingivalis
4470					entamoeba hartmanni							entamoeba hartmanni
4471					entamoeba histolytica							entamoeba histolytica
4472					entamoeba polecki							entamoeba polecki
4473			naegleria									naegleria
4474					naegleria fowleri							naegleria fowleri
4475				pseudolimax (iodamoeba)								pseudolimax (iodamoeba)
4476					pseudolimax butschlii (iodamoeba butschlii)							pseudolimax butschlii (iodamoeba butschlii)
4477				autre rhizopode sarcodina								autre rhizopode sarcodina
4478		sporozoaire										sporozoaire
4479			babesia									babesia
4480					babesia divergens							babesia divergens
4481					babesia microti							babesia microti
4482			cryptosporidium									cryptosporidium
4483					cryptosporidium muris							cryptosporidium muris
4484					cryptosporidium parvum							cryptosporidium parvum
4485			cyclospora									cyclospora
4486					cyclospora cayetanensis							cyclospora cayetanensis
4487			eimeria									eimeria
4488					eimeria clupearum							eimeria clupearum
4489					eimeria perforans							eimeria perforans
4490					eimeria sardinae							eimeria sardinae
4491					eimeria stiedai							eimeria stiedai
4492			encephalocytozoon (encephalitozoon)									encephalocytozoon (encephalitozoon)
4493					encephalocytozoon cuniculi (encephalitozoon cuniculi)							encephalocytozoon cuniculi (encephalitozoon cuniculi)
4494					encephalocytozoon hellem (encephalitozoon hellem)							encephalocytozoon hellem (encephalitozoon hellem)
4495					encephalocytozoon hominis (encephalitozoon hominis)							encephalocytozoon hominis (encephalitozoon hominis)
4496			enterocytozoon									enterocytozoon
4497					enterocytozoon bienenseui							enterocytozoon bienenseui
4498			isospora									isospora
4499					isospora belli							isospora belli
4500					isospora hominis							isospora hominis
4501			microsporidium									microsporidium
4502					microsporidium africanum							microsporidium africanum
4503					microsporidium ceylonensis							microsporidium ceylonensis
4504			nosema									nosema
4505					nosema connori							nosema connori
4506					nosema corneum							nosema corneum
4507			plasmodium									plasmodium
4508					plasmodium falciparum							plasmodium falciparum
4509					plasmodium malariae							plasmodium malariae
4510					plasmodium ovale							plasmodium ovale
4511					plasmodium vivax							plasmodium vivax
4512			pleistophora									pleistophora
4513				sarcocystis								sarcocystis
4514					sarcocystis bouihominis							sarcocystis bouihominis

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4515					sarcocystis suisomini							sarcocystis suisomini
4516					toxoplasma							toxoplasma
4517						toxoplasma gondii						toxoplasma gondii
4518					autre sporozoaire							autre sporozoaire
4519					autre parasite							autre parasite
4520		virus										virus
4521					adenoviride							adenoviride
4522						adenovirus aviaire						adenovirus aviaire
4523						adenovirus bovin						adenovirus bovin
4524						adenovirus canin (adenovirus toronto a 26/61)						adenovirus canin (adenovirus toronto a 26/61)
4525						adenovirus equin						adenovirus equin
4526						adenovirus humain type a 12 18 31						adenovirus humain type a 12 18 31
4527						adenovirus humain type b 3 7 11 14 16 21 34 35						adenovirus humain type b 3 7 11 14 16 21 34 35
4528						adenovirus humain type c 1 2 5 6						adenovirus humain type c 1 2 5 6
4529						adenovirus humain type d 81 13 15 17 19 2 223 32 33 3639						adenovirus humain type d 81 13 15 17 19 2 223 32 33 3639
4530						adenovirus humain type e 4						adenovirus humain type e 4
4531						adenovirus humain type f 4 41						adenovirus humain type f 4 41
4532						adenovirus murin						adenovirus murin
4533						adenovirus ovin						adenovirus ovin
4534						adenovirus porcin						adenovirus porcin
4535						adenovirus simiens						adenovirus simiens
4536						autre adenovirus						autre adenovirus
4537					arenaviride							arenaviride
4538						virus amapari						virus amapari
4539						virus de la choriomeningite lymphocytaire						virus de la choriomeningite lymphocytaire
4540						virus guanarito						virus guanarito
4541						virus junin (virus de la fièvre hémorragique argentine)						virus junin (virus de la fièvre hémorragique argentine)
4542						virus lassa						virus lassa
4543						virus latino						virus latino
4544						virus machupo						virus machupo
4545						virus mozambique						virus mozambique
4546						virus parana						virus parana
4547						virus pichinde						virus pichinde
4548						virus pistillo						virus pistillo
4549						virus tucaribe (virus mopeia)						virus tucaribe (virus mopeia)
4550						virus tamiani						virus tamiani
4551					astroviride							astroviride
4552						astrovirus du veau						astrovirus du veau
4553						astrovirus humain						astrovirus humain
4554						astrovirus ovin						astrovirus ovin
4555					bunyaviride							bunyaviride
4556						bunyavirus						bunyavirus
4557							virus bunyamwera					virus bunyamwera
4558							virus bwamba					virus bwamba
4559							virus de l'encephalite de la californie					virus de l'encephalite de la californie
4560							virus guama					virus guama
4561							virus lacrosse					virus lacrosse
4562							virus oropouche					virus oropouche
4563							virus tahyna					virus tahyna
4564					hantavirus							hantavirus
4565							hantaan					hantaan
4566							virus belgrade					virus belgrade
4567							virus muerto canyon					virus muerto canyon
4568							virus prospect hill					virus prospect hill
4569							virus puumala					virus puumala
4570							virus seoul					virus seoul
4571							autre hantavirus					autre hantavirus
4572						nairovirus						nairovirus
4573							virus de la fièvre hémorragique de crimée (virus de la fievr					virus de la fièvre hémorragique de crimée (virus de la fievr
4574							virus de la maladie des moutons de nairobi					virus de la maladie des moutons de nairobi
4575							virus hazara					virus hazara

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4576					phlebovirus							phlebovirus
4577						virus de la fièvre a phlebotomes						virus de la fièvre a phlebotomes
4578						virus de la fièvre de la vallée du rift						virus de la fièvre de la vallée du rift
4579						virus toscana						virus toscana
4580					autre bunyaviride							autre bunyaviride
4581		calicivirusides			calicivirus felin							calicivirusides
4582						virus de l'exanthème vesiculeux du cochon						calicivirus felin
4583						virus norwalk						virus de l'exanthème vesiculeux du cochon
4584						virus san miguel						virus norwalk
4585						autre caliciviruside						virus san miguel
4586				coronaviride								autre caliciviruside
4587					coronavirus							coronavirus
4588						agent de la gastroenterite transmissible du porc						agent de la gastroenterite transmissible du porc
4589						coronavirus intestinal du porc						coronavirus intestinal du porc
4590						coronavirus intestinal humain						coronavirus intestinal humain
4591						coronavirus respiratoire humain						coronavirus respiratoire humain
4592						virus de la bronchite infectieuse aviaire						virus de la bronchite infectieuse aviaire
4593						virus de l'hepatite murine			virus de l'hepatite de la souris			virus de l'hepatite murine
4594						autre coronavirus						autre coronavirus
4595						torovirus						torovirus
4596						autre coronaviride						autre coronaviride
4597		filoviride										filoviride
4599						virus ebola						virus ebola
4600						virus ebola reston						virus ebola reston
4601						virus ebola s						virus ebola s
4602						virus ebola z						virus ebola z
4603						virus marburg						virus marburg
4604						autre filoviride						autre filoviride
4605		flaviviride										flaviviride
4606						virus absettarov						virus absettarov
4607						virus apoi						virus apoi
4608						virus banzi						virus banzi
4609						virus bussuquara						virus bussuquara
4610						virus cowbone ridge						virus cowbone ridge
4611						virus de la chauve-souris de bukalasa						virus de la chauve-souris de bukalasa
4612						virus de la chauve-souris de dakar						virus de la chauve-souris de dakar
4613						virus de la dengue type 14						virus de la dengue type 14
4614						virus de la fièvre hémorragique de omsk						virus de la fièvre hémorragique de omsk
4615						virus de la fièvre jaune						virus de la fièvre jaune
4616						virus de la foret de kyasanur						virus de la foret de kyasanur
4617						virus de la leucoencephalite myotique du montana						virus de la leucoencephalite myotique du montana
4618						virus de la meningo-encephalite du dindon d'israel						virus de la meningo-encephalite du dindon d'israel
4619						virus de l'encephalite a tiques d'europe centrale						virus de l'encephalite a tiques d'europe centrale
4620						virus de l'encephalite americaine de saint-louis						virus de l'encephalite americaine de saint-louis
4621						virus de l'encephalite de la vallée de murray australie						virus de l'encephalite de la vallée de murray australie
4622						virus de l'encephalite japonaise						virus de l'encephalite japonaise
4623						virus de l'encephalite vernoestivale						virus de l'encephalite vernoestivale
4624						virus de l'hepatite c hcv vhc						virus de l'hepatite c hcv vhc
4625						virus de loopingill						virus de loopingill
4626						virus edgehill						virus edgehill
4627						virus hanzalova						virus hanzalova
4628						virus hypr						virus hypr
4629						virus ilheus						virus ilheus
4630						virus kokobera						virus kokobera
4631						virus kumlinge						virus kumlinge
4632						virus kunjin						virus kunjin
4633						virus langat						virus langat
4634						virus modoc						virus modoc
4635						virus negishi						virus negishi
4636						virus ntaya						virus ntaya

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4637				virus ouganda s								virus ouganda s
4638				virus powassan								virus powassan
4639				virus rocio								virus rocio
4640				virus salivaire de la chauve-souris d'entebbe								virus salivaire de la chauve-souris d'entebbe
4641				virus salivaire de la chauve-souris americaine								virus salivaire de la chauve-souris americaine
4642				virus spondweni								virus spondweni
4643				virus stratford								virus stratford
4644				virus usutu								virus usutu
4645				virus wesselsbron								virus wesselsbron
4646				virus west nile								virus west nile
4647				virus zika								virus zika
4648				autre flaviviride								autre flaviviride
4649			hepadnaviride									hepadnaviride
4650				virus de l'hépatite b hbv vhb								virus de l'hépatite b hbv vhb
4651				virus de l'hépatite d								virus de l'hépatite d
4652				virus de l'hépatite du canard								virus de l'hépatite du canard
4653				autre virus hepadnaviride								autre virus hepadnaviride
4654			herpesviride									herpesviride
4655				cytomegalovirus de la souris								cytomegalovirus de la souris
4656				cytomegalovirus du cochon d'inde (cytomegalovirus porcin 2)								cytomegalovirus du cochon d'inde (cytomegalovirus porci
4657				cytomegalovirus humain								cytomegalovirus humain
4658				herpesvirus 6 (lymphotrope b humain)								herpesvirus 6 (lymphotrope b humain)
4659				herpesvirus b du cercopitheque (herpesvirus simiae)								herpesvirus b du cercopitheque (herpesvirus simiae)
4660				herpesvirus canin								herpesvirus canin
4661				herpesvirus cuniculi								herpesvirus cuniculi
4662				herpesvirus de la pseudorodge (herpesvirus porcin 1)								herpesvirus de la pseudorodge (herpesvirus porcin 1)
4663				herpesvirus des singes patas								herpesvirus des singes patas
4664				herpesvirus du pigeon								herpesvirus du pigeon
4665				herpesvirus du serpent								herpesvirus du serpent
4666				herpesvirus equin (virus de la rhinopneumonite equine)								herpesvirus equin (virus de la rhinopneumonite equine)
4667				herpesvirus felin (virus de la rhinotracheite feline)								herpesvirus felin (virus de la rhinotracheite feline)
4668				herpesvirus s (herpesvirus saimiri)								herpesvirus s (herpesvirus saimiri)
4669				herpesvirus t (herpesvirus tamarins)								herpesvirus t (herpesvirus tamarins)
4670				virus associe au carcinome renal de la grenouille leopard								virus associe au carcinome renal de la grenouille leopard
4671				virus associe au lymphosarcome du xenopus								virus associe au lymphosarcome du xenopus
4672				virus de la laryngotracheite infectieuse								virus de la laryngotracheite infectieuse
4673				virus de la maladie de marek								virus de la maladie de marek
4674				virus de la mastite ulcerative bovine								virus de la mastite ulcerative bovine
4675				virus de la peste du canard (herpesvirus)								virus de la peste du canard (herpesvirus)
4676				virus de la rhinotracheite infectieuse bovine								virus de la rhinotracheite infectieuse bovine
4677				virus de la varicelle								virus de la varicelle
4678				virus de l'adenomatose pulmonaire du mouton								virus de l'adenomatose pulmonaire du mouton
4679				virus de l'herpes simplex type 1								virus de l'herpes simplex type 1
4680				virus de l'herpes simplex type 2								virus de l'herpes simplex type 2
4681				virus d'epsteinbarr								virus d'epsteinbarr
4682				virus du catarrhe malin des bovins								virus du catarrhe malin des bovins
4683				virus thymique de la souris								virus thymique de la souris
4684				autre herpesviride								autre herpesviride
4685			orthomyxoviride									orthomyxoviride
4686				orthomyxovirus transmis par les tiques								orthomyxovirus transmis par les tiques
4687				virus de l'influenza animaux (virus de la grippe animaux)								virus de l'influenza animaux (virus de la grippe animaux)
4688				virus de l'influenza type a aviaire (virus de la grippe type								virus de l'influenza type a aviaire (virus de la grippe type
4689				virus de l'influenza type a c porcin (virus de la grippe typ								virus de l'influenza type a c porcin (virus de la grippe typ
4690				virus de l'influenza type a equin (virus de la grippe type a								virus de l'influenza type a equin (virus de la grippe type a
4691				virus de l'influenza humain (virus de la grippe humaine)								virus de l'influenza humain (virus de la grippe humaine)
4692				virus de l'influenza type a humain (virus de la grippe type								virus de l'influenza type a humain (virus de la grippe type
4693				virus de l'influenza type b humain (virus de la grippe type								virus de l'influenza type b humain (virus de la grippe type
4694				virus de l'influenza type c humain (virus de la grippe type								virus de l'influenza type c humain (virus de la grippe type
4695				virus dhori								virus dhori
4696				virus thogoto								virus thogoto
4697				autre orthomyxoviride								autre orthomyxoviride

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4698				papovaviride								papovaviride
4699				papillomavirus								papillomavirus
4700					papillomavirus animaux							papillomavirus animaux
4701						papillomavirus bovin						papillomavirus bovin
4702						papillomavirus canin						papillomavirus canin
4703						papillomavirus caprin						papillomavirus caprin
4704						papillomavirus du lapin						papillomavirus du lapin
4705						papillomavirus equin						papillomavirus equin
4706						papillomavirus oral canin						papillomavirus oral canin
4707						papillomavirus oral du lapin						papillomavirus oral du lapin
4708						papillomavirus ovin						papillomavirus ovin
4709						papillomavirus simien						papillomavirus simien
4710				papillomavirus humain		virus de la verrue vulgaire						papillomavirus humain
4711						autre papillomavirus humain						virus de la verrue vulgaire
4712												autre papillomavirus humain
4713				polyomavirus								polyomavirus
4714					polyomavirus animaux							polyomavirus animaux
4715						polyomavirus de la souris						polyomavirus de la souris
4716						polyomavirus vacuolant du lapin						polyomavirus vacuolant du lapin
4717						polyomavirus vacuolant du singe (polyomavirus sv 4)						polyomavirus vacuolant du singe (polyomavirus sv 4)
4718				polyomavirus humain								polyomavirus humain
4719						virus bk						virus bk
4720						virus jc						virus jc
4721				autre papovaviride								autre papovaviride
4722				paramyxoviride								paramyxoviride
4723					virus de la maladie de carre (maladie du jeune chien)							virus de la maladie de carre (maladie du jeune chien)
4724					virus de la maladie de newcastle							virus de la maladie de newcastle
4725					virus de la peste bovine (rinderpest)							virus de la peste bovine (rinderpest)
4726					virus de la pneumonie de la souris							virus de la pneumonie de la souris
4727					virus de la rougeole							virus de la rougeole
4728					virus des oreillons							virus des oreillons
4729					virus parainfluenza 1, 2, 3, 4a 4b							virus parainfluenza 1, 2, 3, 4a 4b
4730					virus respiratoire syncytial							virus respiratoire syncytial
4731					autres paramyxovirides							autres paramyxovirides
4732				parvoviride								parvoviride
4733					parvovirus aviaire							parvovirus aviaire
4734					parvovirus b19							parvovirus b19
4735					parvovirus porcin							parvovirus porcin
4736					virus adenoassocies							virus adenoassocies
4737					virus de la densonuclease							virus de la densonuclease
4738					virus de la panleucopenie feline							virus de la panleucopenie feline
4739					virus de la souris minuscule							virus de la souris minuscule
4740					virus de l'encephalopathie hemorragique							virus de l'encephalopathie hemorragique
4741					virus de l'enterite du vison							virus de l'enterite du vison
4742					virus h							virus h
4743					virus h 1							virus h 1
4744					virus latent du rat							virus latent du rat
4745					virus x14							virus x14
4746					autre parvoviride							autre parvoviride
4747				picornaviride								picornaviride
4748					aphtovirus							aphtovirus
4749						virus de la fièvre aphteuse						virus de la fièvre aphteuse
4750					enterovirus							enterovirus
4751						enterovirus 68 71						enterovirus 68 71
4752						enterovirus bovin						enterovirus bovin
4753						enterovirus porcin						enterovirus porcin
4754						virus coxsackie b1b6						virus coxsackie b1b6
4755						virus coxsackie type a1a22 a25a26						virus coxsackie type a1a22 a25a26
4756						virus de la conjonctivite aigue hemorragique (enterovirus 7c)						virus de la conjonctivite aigue hemorragique (enterovirus 7c)
4757						virus de la paralysie aigue de l'abeille						virus de la paralysie aigue de l'abeille
4758						virus de l'encephalomyelite murine						virus de l'encephalomyelite murine

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4759					virus de l'encephalomyocardite							virus de l'encephalomyocardite
4760					virus echo 19 1127 2934							virus echo 19 1127 2934
4761					virus polio 1 à 3							virus polio 1 à 3
4762			hepatovirus									hepatovirus
4763					virus de l'encephalomyelite aviaire							virus de l'encephalomyelite aviaire
4764					virus de l'hépatite a hav							virus de l'hépatite a hav
4765			rhinovirus									rhinovirus
4766					rhinovirus 11 (1a, 1b, 2, 3, 4, 5-9)							rhinovirus 11 (1a, 1b, 2, 3, 4, 5-9)
4767					rhinovirus bovin							rhinovirus bovin
4768					rhinovirus equin							rhinovirus equin
4769					rhinovirus felin							rhinovirus felin
4770			autre picornaviride									autre picornaviride
4771			poxviride									poxviride
4772			avipoxvirus									avipoxvirus
4773					virus de la variole de l'étourneau							virus de la variole de l'étourneau
4774					virus de la variole des volailles							virus de la variole des volailles
4775					virus de la variole du canari							virus de la variole du canari
4776					virus de la variole du dindon							virus de la variole du dindon
4777					virus de la variole du moineau							virus de la variole du moineau
4778					virus de la variole du pigeon							virus de la variole du pigeon
4779			capripoxvirus									capripoxvirus
4780					virus de la maladie de peau grumeleuse							virus de la maladie de peau grumeleuse
4781					virus de la variole de la chevre							virus de la variole de la chevre
4782					virus de la variole du mouton (clavelee)							virus de la variole du mouton (clavelee)
4783			entomopoxvirus									entomopoxvirus
4784					virus de la variole des insectes							virus de la variole des insectes
4785			leporipoxvirus									leporipoxvirus
4786					virus de la fibromatose du lapin lievre ecureuil							virus de la fibromatose du lapin lievre ecureuil
4787					virus de la myxomatose							virus de la myxomatose
4788					virus de la myxomatose de californie							virus de la myxomatose de californie
4789			molluscipoxvirus									molluscipoxvirus
4790					virus du molluscum contagiosum							virus du molluscum contagiosum
4791			orthopoxvirus									orthopoxvirus
4792					virus de la vaccine							virus de la vaccine
4793					virus de la variole							virus de la variole
4794					virus de la variole bovine (virus cowpox)							virus de la variole bovine (virus cowpox)
4795					virus de la variole de l'elephant							virus de la variole de l'elephant
4796					virus de la variole du buffle							virus de la variole du buffle
4797					virus de la variole du chameau							virus de la variole du chameau
4798					virus de la variole du cheval							virus de la variole du cheval
4799					virus de la variole du lapin							virus de la variole du lapin
4800					virus de la variole du singe			monkeypox				virus de la variole du singe
4801					virus de l'alastrim			virus de la variole blanche				virus de l'alastrim
4802					virus de l'ectromelie (souris)							virus de l'ectromelie (souris)
4803			parapoxvirus									parapoxvirus
4804					virus de la dermatite papuleuse bovine							virus de la dermatite papuleuse bovine
4805					virus de l'echyma contagieux du chamois							virus de l'echyma contagieux du chamois
4806					virus des nodules des trayeurs							virus des nodules des trayeurs
4807					virus orf (virus de l'echyma contagieux)							virus orf (virus de l'echyma contagieux)
4808			suipoxvirus									suipoxvirus
4809					virus de la variole du porc							virus de la variole du porc
4810			yatapoxvirus									yatapoxvirus
4811					virus tana							virus tana
4812					virus yaba (virus de la tumeur du singe)							virus yaba (virus de la tumeur du singe)
4813			autre poxvirode									autre poxvirode
4814			reoviride									reoviride
4815				coltivirus								coltivirus
4816					virus de la fièvre a tiques du colorado							virus de la fièvre a tiques du colorado
4817					virus eyach							virus eyach
4818					virus kemerovo							virus kemerovo
4819			orbivirus									orbivirus

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4820					virus changuiola							virus changuiola
4821					virus corripata							virus corripata
4822					virus de la langue bleue (virus de la fièvre catarrhale mali)							virus de la langue bleue (virus de la fièvre catarrhale mali)
4823					virus de la maladie chevaline africaine (virus de la peste e)							virus de la maladie chevaline africaine (virus de la peste e)
4824					virus de la maladie hemorragique épidotique du cerf de virg							virus de la maladie hemorragique épidotique du cerf de virg
4825					virus de la pancreatite infectieuse de la truite							virus de la pancreatite infectieuse de la truite
4826					virus de la tumeur a lesion en trefle							virus de la tumeur a lesion en trefle
4827					virus du riz nain							virus du riz nain
4828					virus eubenangee							virus eubenangee
4829			reovirus		reovirus aviaire							reovirus
4830					reovirus canin							reovirus canin
4831					reovirus mammiferes							reovirus mammiferes
4832					reovirus simien							reovirus simien
4833			rotavirus		rotavirus animaux							rotavirus
4834					rotavirus humains (virus de la gastroenterite nonbacterienne)							rotavirus humains (virus de la gastroenterite nonbacterienne)
4835			autre reoviride									autre reoviride
4836			retroviride									retroviride
4837					retrovirus aviaire							retrovirus aviaire
4838					virus de la leucose aviaire erythroblastique							virus de la leucose aviaire erythroblastique
4839					virus de la leucose aviaire myeloblastique							virus de la leucose aviaire myeloblastique
4840					virus de la leucose aviaire viscérale							virus de la leucose aviaire viscérale
4841					virus de l'osteopetrose							virus de l'osteopetrose
4842					virus du sarcome des volailles							virus du sarcome des volailles
4843					virus rav 16							virus rav 16
4844					virus rif 1							virus rif 1
4845					virus rif 2							virus rif 2
4846					virus rpl 12							virus rpl 12
4847			retrovirus de la souris									retrovirus de la souris
4848					virus de la leucémie de friend							virus de la leucémie de friend
4849					virus de la leucémie de graffi							virus de la leucémie de graffi
4850					virus de la leucémie de gross							virus de la leucémie de gross
4851					virus de la leucémie de souris							virus de la leucémie de souris
4852					virus de la leucémie de moloney							virus de la leucémie de moloney
4853					virus de la leucémie de rauscher							virus de la leucémie de rauscher
4854					virus de la tumeur mammaire de la souris							virus de la tumeur mammaire de la souris
4855					virus provoquant la formation de nodules							virus provoquant la formation de nodules
4856			retrovirus du chat									retrovirus du chat
4857					virus de la leucémie feline							virus de la leucémie feline
4858					virus du sarcome felin							virus du sarcome felin
4859			retrovirus du singe									retrovirus du singe
4860					siv (virus de l'immunodéficience du singe)							siv (virus de l'immunodéficience du singe)
4861					vih hiv (virus de l'immunodéficience humaine virus du sida)							vih hiv (virus de l'immunodéficience humaine virus du sida)
4862					virus du sarcome de rous							virus du sarcome de rous
4863					virus htlv 1							virus htlv 1
4864					virus htlv 2							virus htlv 2
4865					autre retroviride							autre retroviride
4866			rhabdoviride									rhabdoviride
4867					rhabdovirus b1							rhabdovirus b1
4868					virus chandipura							virus chandipura
4869					virus cocal							virus cocal
4870					virus de la chauvesouris du lagos (virus lagos bat)							virus de la chauvesouris du lagos (virus lagos bat)
4871					virus de la chauvesouris du mont elgon							virus de la chauvesouris du mont elgon
4872					virus de la jaunisse necrotique de la laitue							virus de la jaunisse necrotique de la laitue
4873					virus de la jaunisse necrotique du brocoli							virus de la jaunisse necrotique du brocoli
4874					virus de la jaunisse transitoire du riz							virus de la jaunisse transitoire du riz
4875					virus de la mosaïque du ble							virus de la mosaïque du ble
4876					virus de la mosaïque striée du ble							virus de la mosaïque striée du ble
4877					virus de la rage							virus de la rage
4878					virus de la septicémie de la truite							virus de la septicémie de la truite

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4881				virus de la stomatite vésiculeuse								virus de la stomatite vésiculeuse
4882				virus de l'aubergine tachetée naine								virus de l'aubergine tachetée naine
4883				virus des flandres								virus des flandres
4884				virus du maïs								virus du maïs
4885				virus du plantain								virus du plantain
4886				virus duvenhage								virus duvenhage
4887				virus egtved								virus egtved
4888				virus gomphrena								virus gomphrena
4889				virus hart park								virus hart park
4890				virus isfahan								virus isfahan
4891				virus kern canyon								virus kern canyon
4892				virus mokola								virus mokola
4893				virus nain de la jaunisse de la pomme de terre								virus nain de la jaunisse de la pomme de terre
4894				virus piry								virus piry
4895				virus printanier de la carpe								virus printanier de la carpe
4896				virus sigma de la drosophile								virus sigma de la drosophile
4897				autres rhabdovirides								autres rhabdovirides
4898	togaviride											togaviride
4899				alphavirus								alphavirus
4900				virus aura								virus aura
4901				virus bebaru								virus bebaru
4902				virus chikungunya								virus chikungunya
4903				virus de la foret semlki								virus de la foret semlki
4904				virus de la rivière ross								virus de la rivière ross
4905				virus de l'encephalite équine est américaine								virus de l'encephalite équine est américaine
4906				virus de l'encephalite équine ouest américaine								virus de l'encephalite équine ouest américaine
4907				virus de l'encephalite équine vénézuélienne								virus de l'encephalite équine vénézuélienne
4908				virus everglades								virus everglades
4909				virus getah								virus getah
4910				virus mayaro								virus mayaro
4911				virus middleburg								virus middleburg
4912				virus mucambo								virus mucambo
4913				virus ndumu								virus ndumu
4914				virus onyongnyong								virus onyongnyong
4915				virus pixuna								virus pixuna
4916				virus sindbis								virus sindbis
4917				virus tomate								virus tomate
4918				virus una								virus una
4919				virus whataroa								virus whataroa
4920	rubivirus						rubeole					rubivirus
4921				virus de la rubeole								virus de la rubeole
4922				autre togaviride								autre togaviride
4923				virus des bactéries (virus phages)								virus des bactéries (virus phages)
4924				virus des insectes								virus des insectes
4925				virus des plantes								virus des plantes
4926				virus lent								virus lent
4927				agent non conventionnel (prion)								agent non conventionnel (prion)
4928				agent de la maladie de creutzfeldt jakob								agent de la maladie de creutzfeldt jakob
4929				agent de la tremblante du mouton								agent de la tremblante du mouton
4930				agent de l'encephalopathie bovine spongiforme			EBS vache					agent de l'encephalopathie bovine spongiforme
4931				agent de l'insomnie fatale familiale			IFF					agent de l'insomnie fatale familiale
4932				agent du syndrome de gertsmann straussler scheinker								agent du syndrome de gertsmann straussler scheinker
4933				agent du kuru								agent du kuru
4934				autre agent non conventionnel								autre agent non conventionnel
4935				virus non classe								virus non classe
4936				autre virus de l'hépatite (sauf a b c d e)								autre virus de l'hépatite (sauf a b c d e)
4937				virus apeu								virus apeu
4938				virus batai								virus batai
4939				virus catu								virus catu
4940				virus de la fièvre de lait diphasique								virus de la fièvre de lait diphasique
4941				virus de la fièvre de quarantaine								virus de la fièvre de quarantaine

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
4942					virus de la leucoencephalopathie							virus de la leucoencephalopathie
4943					virus de la maladie du vison aleoutien							virus de la maladie du vison aleoutien
4944					virus de la meningo-encephalite diphasique							virus de la meningo-encephalite diphasique
4945					virus de la roseole infantile							virus de la roseole infantile
4946					virus de l'erythème infectieux							virus de l'erythème infectieux
4947					virus de l'hépatite e							virus de l'hépatite e
4948					virus du molluscum sebaceum							virus du molluscum sebaceum
4949					virus germistron							virus germistron
4950					virus guaroa							virus guaroa
4951					virus ilesha							virus ilesha
4952					virus itaqui							virus itaqui
4953					virus manzanilla							virus manzanilla
4954					virus marituba							virus marituba
4955					virus mm							virus mm
4956					virus nodamura							virus nodamura
4957					virus oriboca							virus oriboca
4958					virus rio bravo							virus rio bravo
4959					virus uruma							virus uruma
4960					virus wyeomyia							virus wyeomyia
4961			virus oncogene non précise									virus oncogene non précise
4962			autre virus									autre virus
4963	animal											animal
4964		invertebre										invertebre
4965		arthropode										arthropode
4966		arachnide										arachnide
4967			acarien ou mite ou gale									acarien ou mite ou gale
4968					allodermanyssus							allodermanyssus
4969					demodex							demodex
4970					demodex folliculorum							demodex folliculorum
4971					dermanyssus							dermanyssus
4972					dermanyssus gallinae							dermanyssus gallinae
4973					dermatophagoides pteronyssinus							dermatophagoides pteronyssinus
4974					dermatophagoides farinae							dermatophagoides farinae
4975					glyciphagus							glyciphagus
4976					glyciphagus domesticus							glyciphagus domesticus
4977					mite thrombiculide							mite thrombiculide
4978					ornithonyssus							ornithonyssus
4979					pediculoides ventricosus							pediculoides ventricosus
4980					pyemotes							pyemotes
4981					pyemotes ventricosus							pyemotes ventricosus
4982					sarcopetes							sarcopetes
4983					sarcopetes scabiei							sarcopetes scabiei
4984					trombicula akamushi							trombicula akamushi
4985					trombicula alfreddugesi							trombicula alfreddugesi
4986					tyroglyphus							tyroglyphus
4987					tyroglyphus siro							tyroglyphus siro
4988					tyrophagus							tyrophagus
4989					autres acariens, mites et gales							autres acariens, mites et gales
4990			arachneide araignee									arachneide araignee
4991					latrodectus mactans							latrodectus mactans
4992					loxocelis reclusa							loxocelis reclusa
4993					tarantule							tarantule
4994					autres arachneides araignees							autres arachneides araignees
4995			scorpion									scorpion
4996			tique ixode									tique ixode
4997					amblyomma							amblyomma
4998					argas persicus							argas persicus
4999					argasidae							argasidae
5000					boophilus annulatus							boophilus annulatus
5001					dermacentor							dermacentor
5002					dermacentor andersoni							dermacentor andersoni

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5003							dermacentor occidentalis					dermacentor occidentalis
5004							dermacentor reticulatus					dermacentor reticulatus
5005							dermacentor variabilis					dermacentor variabilis
5006							haemaphysalis leporispalustris					haemaphysalis leporispalustris
5007							hyalomma					hyalomma
5008							ixode					ixode
5009							ornithodoros					ornithodoros
5010							rhipicephalus					rhipicephalus
5011							autre tique ou ixode					autre tique ou ixode
5012						autre arachnide						autre arachnide
5013				chilopode								chilopode
5014				crustace								crustace
5015					araignee (crustace)							araignee (crustace)
5016					crabe							crabe
5017					crevette							crevette
5018					ecrevisse							ecrevisse
5019					homard							homard
5020					tourteau							tourteau
5021					autre crustace							autre crustace
5022				diplopode								diplopode
5023				insecte								insecte
5024					coleoptere							coleoptere
5025						larve de coleoptere						larve de coleoptere
5026						diptere						diptere
5027						ceratopogonidae						ceratopogonidae
5028						chrysops dimidiatus						chrysops dimidiatus
5029						dermatobia hominis						dermatobia hominis
5030						fannia canicularis						fannia canicularis
5031						glossina						glossina
5032						glossina morsitans						glossina morsitans
5033						glossina palpalis						glossina palpalis
5034						musca domestica						musca domestica
5035						muscidae						muscidae
5036						oestridae						oestridae
5037						psychodidae						psychodidae
5038						sarcophaga						sarcophaga
5039						simuliidae						simuliidae
5040						stomoxys calcitrans						stomoxys calcitrans
5041						tabanidae						tabanidae
5042						larve de diptere						larve de diptere
5043					hemiptere							hemiptere
5044						larve d'hemiptere						larve d'hemiptere
5045						heteroptere punaise						heteroptere punaise
5046						cimex lectularius						cimex lectularius
5047						rhodnius prolixus						rhodnius prolixus
5048						triatomidae						triatomidae
5049						larve d'heteroptere						larve d'heteroptere
5050						hymenoptere						hymenoptere
5051						abeille						abeille
5052						bourdon						bourdon
5053						fourmi						fourmi
5054						frelon						frelon
5055						guepe						guepe
5056						larve d'hymenoptere						larve d'hymenoptere
5057						lepidoptere papillon						lepidoptere papillon
5058						mite						mite
5059						papillon de nuit						papillon de nuit
5060						larve de lepidoptere chenille						larve de lepidoptere chenille
5061						moustique						moustique
5062						aedes						aedes
5063						anophele						anophele

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5064						culex						culex
5065						mansonia						mansonia
5066						phlebotomus phlebotome						phlebotomus phlebotome
5067						simulium damnosum simulie						simulium damnosum simulie
5068						larve de moustique						larve de moustique
5069				pou anoplura anoploire								pou anoplura anoploire
5070						mallophaga						mallophaga
5071						pediculus humanus capitis						pediculus humanus capitis
5072						pediculus humanus corporis						pediculus humanus corporis
5073						phthirus pubis (morphion)						phthirus pubis (morphion)
5074						pou de volaille						pou de volaille
5075						larve de poux						larve de poux
5076				puce								puce
5077						ctenocephalides canis						ctenocephalides canis
5078						ctenopsyllus segnis						ctenopsyllus segnis
5079						nosopsyllus fasciatus						nosopsyllus fasciatus
5080						pulex irritans						pulex irritans
5081						siphonaptera						siphonaptera
5082						tunga penetrans						tunga penetrans
5083						xenopsylla cheopsis						xenopsylla cheopsis
5084						larves de puces						larves de puces
5085				autre insecte								autre insecte
5086				sericopelma								sericopelma
5087				autre arthropode								autre arthropode
5088		cœlentere										cœlentere
5089				anemone de mer								anemone de mer
5090				meduse								meduse
5091				physalie								physalie
5092				autre cœlentere								autre cœlentere
5093		échinoderme										échinoderme
5094				etoile de mer								etoile de mer
5095				oursin								oursin
5096				autre échinoderme								autre échinoderme
5097		eponge										eponge
5098		mollusque										mollusque
5099				cephalopode								cephalopode
5100				pieuvre								pieuvre
5101				gastropode								gastropode
5102				coquillage en cone								coquillage en cone
5103				escargot								escargot
5104				limace								limace
5105				pelecypode								pelecypode
5106				huitre								huitre
5107				moule								moule
5108				palourde								palourde
5109				ver annelide hirudine								ver annelide hirudine
5110				sangsue								sangue
5111					dinobdella ferox							dinobdella ferox
5112					hirudo medicinalis							hirudo medicinalis
5113					limnatis nilotica							limnatis nilotica
5114				autre ver annelide hirudine								autre ver annelide hirudine
5115				autre mollusque								autre mollusque
5116				autre invertebre								autre invertebre
5117		vertebre										vertebre
5118				amphibien								amphibien
5119				grenouille								grenouille
5120				mammifere et cetace								mammifere et cetace
5121				ane								ane
5122				baleine								baleine
5123				bison					gibier			bison
5124				boeuf ou veau ou vache								boeuf ou veau ou vache

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5125					chameau							chameau
5126					campagnol roussatre							campagnol roussatre
5127					cerf							cerf
5128					chat							chat
5129					chauve-souris				chiroptere			chauve-souris
5130					cheval							cheval
5131					chevre							chevre
5132					chevreuil				gibier			chevreuil
5133					chien							chien
5134					chinchilla							chinchilla
5135					cobaye				rongeur			cobaye
5136					cochon							cochon
5137					cochon d'inde				rongeur			cochon d'inde
5138					cougar							cougar
5139					coyote							coyote
5140					dauphin							dauphin
5141					ecureuil							ecureuil
5142					elan							elan
5143					elephant							elephant
5144					furet							furet
5145					guepard							guepard
5146					hamster							hamster
5147					lapin lievre leporide							lapin lievre leporide
5148					lion							lion
5149					loup							loup
5150					mouffette							mouffette
5151					mouton							mouton
5152					mulet							mulet
5153					ours				gibier			ours
5154					orignal							orignal
5155					pecari							pecari
5156					porc							porc
5157					porc-epic							porc-epic
5158					porcin							porcin
5159					rat				rongeur			rat
5160					renard				gibier			renard
5161					renne							renne
5162					rhinoceros							rhinoceros
5163					souris				rongeur			souris
5164					tigre							tigre
5165					vison				gibier			vison
5166					marsupial							marsupial
5167					kangourou							kangourou
5168					koala							koala
5169					autre marsupial							autre marsupial
5170					monotreme							monotreme
5171					primate							primate
5172					babouin							babouin
5173					chimpanze							chimpanze
5174					gibbon							gibbon
5175					gorille							gorille
5176					macaque							macaque
5177					orang-outang							orang-outang
5178					singe							singe
5179					autre primate				singe anthropoïde			autre primate
5180					autre mammifere et cetace							autre mammifere et cetace
5181					oiseau							oiseau
5182					perruche							perruche
5183					perroquet							perroquet
5184					pigeon							pigeon
5185					poule							poule

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5186					coq							coq
5187					canard				anas			canard
5188					dinde							dinde
5189					oie							oie
5190					autre oiseau							autre oiseau
5191			poisson									poisson
5192					carrelet							carrelet
5193					hareng							hareng
5194					maquereau							maquereau
5195					merlu							merlu
5196					morue							morue
5197					chien de mer							chien de mer
5198					raie pastenague							raie pastenague
5199					requin							requin
5200					autre poisson							autre poisson
5201			reptile serpent									reptile serpent
5202					alligator crocodile caiman							alligator crocodile caiman
5203					lézard							lézard
5204					lézard venimeux d'amérique							lézard venimeux d'amérique
5205					autre lézard							autre lézard
5206					serpent							serpent
5207					boa constricteur							boa constricteur
5208					serpent d'eau							serpent d'eau
5209					cobra naja							cobra naja
5210					serpent à sonnette							serpent à sonnette
5211					serpent corail							serpent corail
5212					serpent venimeux du genre bungarus							serpent venimeux du genre bungarus
5213					trigonocephale							trigonocephale
5214					vipère							vipère
5215					autre serpent venimeux							autre serpent venimeux
5216					tortue							tortue
5217						tortue à bec tranchant de la famille des chelydridae						tortue à bec tranchant de la famille des chelydridae
5218					autre reptile ou serpent							autre reptile ou serpent
5219					autre vertébre							autre vertébre
5220	vegetal											vegetal
5221		algue										algue
5222			chlorella									chlorella
5223			prototheca									prototheca
5224					prototheca segbwema							prototheca segbwema
5225					prototheca stagnora							prototheca stagnora
5226					prototheca wickerhamii							prototheca wickerhamii
5227					prototheca zopfi							prototheca zopfi
5228			autre algue									autre algue
5229		lichen et mousse										lichen et mousse
5230		arbre et plante										arbre et plante
5231			arbre et arbuste									arbre et arbuste
5232					aune							aune
5233					aulne							aulne
5234					acajou							acajou
5235					arequier				palmier à becet areca	arecoline		arequier
5236					akee				akè bignonia sapida	hypoglycine		akee
5237					bouleau							bouleau
5238					cafeier					cafe vert (poussieres)		cafeier
5239					cedre							cedre
5240					charme							charme
5241					chataignier							chataignier
5242					chêne							chêne
5243					cirier							cirier
5244					croton cathartique				croton tiglium	crotine		croton cathartique
5245					cypres					cupressacee		cypres
5246					dattier							dattier

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5247					epicea							epicea
5248					erable							erable
5249					eucalyptus							eucalyptus
5250					filao							filao
5251					frene							frene
5252					frullania							frullania
5253					genevrier				cupressacee			genevrier
5254					grenadier				pelletierine			grenadier
5255					hetre							hetre
5256					iatropa curcas			curcas curcas	curcine			iatropa curcas
5257					taurier							taurier
5258					liege							liege
5259					marronnier							marronnier
5260					mimosa							mimosa
5261					murier							murier
5262					noisetier							noisetier
5263					noyer							noyer
5264					olivier							olivier
5265					orme							orme
5266					palissandre							palissandre
5267					palmier							palmier
5268					peuplier							peuplier
5269					pin							pin
5270					platane							platane
5271					poacees			graminee fourragere et cerealiere				poacees
5272					pois rouge			haricot paternoster alabrine				pois rouge
5273					poivrier							poivrier
5274					ricin			ricinus communis	ricine			ricin
5275					sapin							sapin
5276					saulie							saulie
5277					sureau							sureau
5278					sussurea							sussurea
5279					teck							teck
5280					tilleul							tilleul
5281					thuya				cupressacee			thuya
5282					tulipier							tulipier
5283					yohimbe			yohimbine canabinine	yohimbine			yohimbe
5284					bois sans precision							bois sans precision
5285					bois exotique sans precision							bois exotique sans precision
5286					bois resineux sans precision							bois resineux sans precision
5287					bois dur sans precision							bois dur sans precision
5288					autre arbre							autre arbre
5289					fleur et plante verte							fleur et plante verte
5290					absinthe artemise							absinthe artemise
5291					aconit napel			capuche de momme aconit napel	aconitine			aconit napel
5292					adonis de printemps			adonis vernalis	adonidine			adonis de printemps
5293					ambroisie							ambroisie
5294					armoise							armoise
5295					arnica							arnica
5296					artichaut							artichaut
5297					camomille							camomille
5298					carotte							carotte
5299					celeri							celeri
5300					chrysantheme							chrysantheme
5301					dahlia							dahlia
5302					diffenbacchia							diffenbacchia
5303					epipactis a larges feuilles				epipactis helleborine	helleborine		epipactis a larges feuilles
5304					fougere							fougere
5305					freesia							freesia
5306					geranium pelargonium							geranium pelargonium
5307					gerbera							gerbera

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5308					grande cigue				conium maculatum L	conine coniine		grande cigue
5309					heracleum							heracleum
5310					jacinthe							jacinthe
5311					rute (plante)							jute (plante)
5312					laurier-rose				nerium oleander	oleandrine		laurier-rose
5313					lupins				lupinus	lupinine		lupins
5314					millepertuis				hypericum perforatum	hypericine		millepertuis
5315					muguet				convallaria majalis	convallamrine convallamine convallamine		muguet
5316					pavot							pavot
5317					philodendron							philodendron
5318					primevere							primevere
5319					seneçon							seneçon
5320					scille maritime				scilla officinalis	scilliroside		scille maritime
5321					souci paquerette							souci paquerette
5322					sumac grimpant				meroe a puce bois de			sumac grimpant
5323					sumac veneneux				boisier Myrsinus			sumac veneneux
5324					tabac							tabac
5325					tulipe							tulipe
5326					veratrum californicum					jervine		veratrum californicum
5327					vomiqueur				strychnos nux-vom	brucine		vomiqueur
5328					autre fleur et plante verte							autre fleur et plante verte
5329			graminee cereale									graminee cereale
5330					avoine							avoine
5331					ble							ble
5332					fetueque							fetueque
5333					herbe a chat thimote							herbe a chat thimote
5334					mais							mais
5335					millet							millet
5336					orge							orge
5337					malt							malt
5338					riz							riz
5339					sarrasin							sarrasin
5340					seigle							seigle
5341					soja							soja
5342					sorgho							sorgho
5343			autre graminee cereale									autre graminee cereale
5344		herbacee										herbacee
5345					amaranthe							amaranthe
5346					ambrette							ambrette
5347					anserine							anserine
5348					arroche							arroche
5349					betterave							betterave
5350					chenopode							chenopode
5351					colza							colza
5352					gypsophile				gypsophila paniculata			gypsophile
5353					houblon							houblon
5354					iva							iva
5355					lampourde							lampourde
5356					lupin							lupin
5357					luzerne							luzerne
5358					marguerite							marguerite
5359					ortie							ortie
5360					oseille							oseille
5361					parietaire							parietaire
5362					pissenlit							pissenlit
5363					plantain							plantain
5364					rumex crepu							rumex crepu
5365					soude							soude
5366					tournesol							tournesol
5367					autre herbacee							autre herbacee
5368			plante alimentaire, legume ou fruit									plante alimentaire, legume ou fruit

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5369					aïl							aïl
5370					ananas							ananas
5371					anis							anis
5372					asperge							asperge
5373					cannelle							cannelle
5374					capre							capre
5375					casse							casse
5376					citron							citron
5377					citronnelle							citronnelle
5378					clou de girofle							clou de girofle
5379					concombre							concombre
5380					gingembre							gingembre
5381					heliotrope							heliotrope
5382					laurier feuille							laurier feuille
5383					muscade							muscade
5384					noix de muscade							noix de muscade
5385					oignon							oignon
5386					orange							orange
5387					persil							persil
5388					poireau							poireau
5389					pomme de terre							pomme de terre
5390					radis							radis
5391					raifort							raifort
5392					raisin							raisin
5393					rhubarbe							rhubarbe
5394					romarin							romarin
5395					sassafras							sassafras
5396					thym							thym
5397					tomate							tomate
5398					vanille							vanille
5399					autre plante alimentaire, legume ou fruit							autre plante alimentaire, legume ou fruit
5400					autre vegetal feuille ou tige							autre vegetal feuille ou tige
5401					autre vegetal							autre vegetal
5402	roche et autre substance minerale											roche et autre substance minerale
5403		roche										roche
5404		roche ignee										roche ignee
5405			roche effusive ou extrusive ou volcanique						roche d'eruption volcanique cendre de lave pomice tuf			roche effusive ou extrusive ou volcanique
5406				andésite								andésite
5407				basalte								basalte
5408				carbonatite								carbonatite
5409				cendre de roche								cendre de roche
5410				dacite								dacite
5411				ignimbrite								ignimbrite
5412				obsidienne								obsidienne
5413				phonolite								phonolite
5414				ponce								ponce
5415				rhyolite								rhyolite
5416				trachyte								trachyte
5417				tuf volcanique								tuf volcanique
5418				autre roche effusive ou extrusive ou volcanique								autre roche effusive ou extrusive ou volcanique
5419		roche filonienne										roche filonienne
5420				aplite								aplite
5421				dolerite								dolerite
5422				kersantite								kersantite
5423				pegmatite								pegmatite
5424				porphyre								porphyre
5425				autre roche filonienne								autre roche filonienne
5426		roche plutonique										roche plutonique
5427				diorite								diorite
5428				gabbro								gabbro
5429				granit								granit

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5430					kimberlite							kimberlite
5431					monzonite							monzonite
5432					ophite							ophite
5433					peridotite							peridotite
5434					syenite							syenite
5435					autre roche plutonique							autre roche plutonique
5436				autre roche ignee								autre roche ignee
5437		roche metamorphique										roche metamorphique
5438				amphibolite								amphibolite
5439				ardoise								ardoise
5440				cipolin								cipolin
5441				gneiss								gneiss
5442				granit d'anatexie								granit d'anatexie
5443				leptynite								leptynite
5444				marbre								marbre
5445				micaschiste				mica				micaschiste
5446				pyroxenite								pyroxenite
5447				quartzite								quartzite
5448				schiste metamorphique								schiste metamorphique
5449				autre roche metamorphique								autre roche metamorphique
5450		roche sedimentaire										roche sedimentaire
5451				roche detritique								roche detritique
5452				roche pyroclastique								roche pyroclastique
5453					cinerite							cinerite
5454					lapillis							lapillis
5455					autre roche pyroclastique							autre roche pyroclastique
5456				roche terrigene								roche terrigene
5457					arenite							arenite
5458						alios						alios
5459						arkose						arkose
5460						gres (arenite)						gres (arenite)
5461						quartz (arenite)						quartz (arenite)
5462						autre arenite						autre arenite
5463						lutite						lutite
5464						argile (lutite)						argile (lutite)
5465						schiste sedimentaire (lutite)	lutite					schiste sedimentaire (lutite)
5466						autre lutite						autre lutite
5467						rudite						rudite
5468						conglomérat ou breche ou poudingue						conglomérat ou breche ou poudingue
5469						autre rudite						autre rudite
5470						autre roche terrigene						autre roche terrigene
5471						autre roche detritique						autre roche detritique
5472				roche biogene								roche biogene
5473						roche carbonatee						roche carbonatee
5474						calcaire dolomie (poussiere)						calcaire dolomie (poussiere)
5475						craie						craie
5476						marne						marne
5477						pierre coquillere						pierre coquillere
5478						autre roche carbonatee						autre roche carbonatee
5479						roche carbonee						roche carbonee
5480						anthracite						anthracite
5481						houille, charbon			poussiere de charbon			houille, charbon
5482						lignite						lignite
5483						roche petroliifere						roche petroliifere
5484						tourbe						tourbe
5485						autre roche carbonee						autre roche carbonee
5486						roche ferrugineuse ou glauconieuse ou alumineuse						roche ferrugineuse ou glauconieuse ou alumineuse
5487						bauxite						bauxite
5488						glauconite						glauconite
5489						autre roche ferrugineuse ou glauconieuse ou alumineuse						autre roche ferrugineuse ou glauconieuse ou alumineuse
5490						roche phosphatee						roche phosphatee

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5491						amblygonite						amblygonite
5492						apatite						apatite
5493						autunite						autunite
5494						herderite						herderite
5495						lazulite						lazulite
5496						monazite						monazite
5497						pyromorphite						pyromorphite
5498						torbernite						torbernite
5499						turquoise						turquoise
5500						variscite						variscite
5501						vivianite						vivianite
5502						wavellite						wavellite
5503						xenotime						xenotime
5504						autre roche phosphatee						autre roche phosphatee
5505			roche saline									roche saline
5506						gypse						gypse
5507						halite						halite
5508						sylvite						sylvite
5509						autre roche saline						autre roche saline
5510			roche siliceuse									roche siliceuse
5511					silice			dioxyde de silicium poussiere de silice quartz				silice
5512						silice amorphe						silice amorphe
5513						silice cristalline			silice cristallisee quartz cristobalite tridymite			silice cristalline
5514					agate							agate
5515					diatomite			terre de diatomee				diatomite
5516					jaspe							jaspe
5517					phtanite							phtanite
5518					radiolarite							radiolarite
5519					silex							silex
5520					autre roche siliceuse							autre roche siliceuse
5521			autre roche biogene									autre roche biogene
5522			autre roche sedimentaire									autre roche sedimentaire
5523		autre roche										autre roche
5524			graphite									graphite
5525			kaolin									kaolin
5526			feldspath									feldspath
5527			olivine									olivine
5528			baryte									baryte
5529			fluorine									fluorine
5530			pierre precieuse ou semi-precieuse ou pierre decorative									pierre precieuse ou semi-precieuse ou pierre decorative
5531			roche alumineuse									roche alumineuse
5532			gravier									gravier
5533	substance minerale											substance minerale
5534		mineral silicate										mineral silicate
5535			amiante (fibre)					fibre d'amiante				amiante (fibre)
5536					actinolite							actinolite
5537					amosite							amosite
5538					crocidolite							crocidolite
5539					tremolite							tremolite
5540					chrysotile							chrysotile
5541			autre mineral silicate									autre mineral silicate
5542		mineral organique										mineral organique
5543			ambre									ambre
5544			copal									copal
5545			corail rouge									corail rouge
5546			jais									jais
5547			autre mineral organique									autre mineral organique
5548			autre substance minerale									autre substance minerale
5549	agent physique											agent physique
5550		ambiance thermique et hygrometrie										ambiance thermique et hygrometrie
5551			intemperie									intemperie

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5552			ambiance thermique									ambiance thermique
5553				ambiance thermique chaude					chaleur			ambiance thermique chaude
5554					ambiance thermique chaude interieure				chaleur processus de			ambiance thermique chaude interieure
5555					ambiance thermique chaude exterieure				chaleur region			ambiance thermique chaude exterieure
5556			ambiance thermique froide						inconfortable froide			ambiance thermique froide
5557					ambiance thermique froide interieure				travail en froid refroidi			ambiance thermique froide interieure
5558						froid interieur negatif			temperature negative			froid interieur negatif
5559						froid interieur positif						froid interieur positif
5560					ambiance thermique froide exterieure				inconfortable froide			ambiance thermique froide exterieure
5561						froid exterieur negatif			temperature negative			froid exterieur negatif
5562						froid exterieur positif						froid exterieur positif
5563			variation de temperature									variation de temperature
5564			ambiance thermique extreme									ambiance thermique extreme
5565					ambiance thermique chaude extreme							ambiance thermique chaude extreme
5566					ambiance thermique froide extreme							ambiance thermique froide extreme
5567			autre ambiance thermique en general									autre ambiance thermique en general
5568	insuffisance d'aération											insuffisance d'aération
5569			confinement manque de ventilation						air insuffisant			confinement manque de ventilation
5570			courant d'air						manque d'air			courant d'air
5571			autre insuffisance d'aération									autre insuffisance d'aération
5572			contrainte liee a l'hygrometrie									contrainte liee a l'hygrometrie
5573			ambiance humide									ambiance humide
5574			ambiance seche									ambiance seche
5575			autre contrainte liee a l'hygrometrie									autre contrainte liee a l'hygrometrie
5576			autre contrainte thermique et hygrometrique									autre contrainte thermique et hygrometrique
5577	eclairage											eclairage
5578			eclairage avec rendu des couleurs insuffisant									eclairage avec rendu des couleurs insuffisant
5579			eclairage localement insuffisant									eclairage localement insuffisant
5580			eclairage localement éblouissant									eclairage localement éblouissant
5581			lumiere artificielle									lumiere artificielle
5582			autre eclairage									autre eclairage
5583	electricite											electricite
5584			arc electrique									arc electrique
5585			courant continu									courant continu
5586			courant alternatif									courant alternatif
5587			electricite statique ou ionisation									electricite statique ou ionisation
5588			courant haute tension									courant haute tension
5589			courant basse tension									courant basse tension
5590			courant tres basse tension									courant tres basse tension
5591			autre risque electrique									autre risque electrique
5592	incendie et explosion											incendie et explosion
5593			explosion									explosion
5594			incendie									incendie
5595			objet incandescent									objet incandescent
5596			autre risque d'incendie, d'explosion									autre risque d'incendie, d'explosion
5597	pression											pression
5598			pression superieure a la pression atmospherique									pression superieure a la pression atmospherique
5599			pression inferieure a la pression atmospherique									pression inferieure a la pression atmospherique
5600			rayonnement et champ electromagnetique									rayonnement et champ electromagnetique
5601			champ statique (electrique, magnetique)									champ statique (electrique, magnetique)
5602			rayonnement non ionisant									rayonnement non ionisant
5603				rayonnement optique (longueur d'onde < 1 mm)								rayonnement optique (longueur d'onde < 1 mm)
5604					infra rouge (> 780 nm)							infra rouge (> 780 nm)
5605						lumiere visible (400 a 780 nm)						lumiere visible (400 a 780 nm)
5606						ultraviolet (100 a 400 nm)						ultraviolet (100 a 400 nm)
5607							ultraviolet a UVA (400 a 315 nm)					ultraviolet a UVA (400 a 315 nm)
5608							ultraviolet b UVB (315 a 280 nm)					ultraviolet b UVB (315 a 280 nm)
5609							ultraviolet c UVC (280 a 100 nm)					ultraviolet c UVC (280 a 100 nm)
5610							ultraviolet mixte (a+b)					ultraviolet mixte (a+b)
5611							laser					laser
5612								laser continu (CO2, Ar...)				laser continu (CO2, Ar...)

T	H	é	S	A	u	R	U	S
Version 2020.1								

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5613						laser pulse (YAG...)						laser pulse (YAG...)
5614					rayonnement electromagnetique							rayonnement electromagnetique
5615					radiofréquence (<300MHz)							radiofréquence (<300MHz)
5616						ELF, VLF<3 kHz (longueur d'onde > 30 km)						ELF, VLF<3 kHz (longueur d'onde > 30 km)
5617						VLF, LF, MF, HF, VHF (3 kHz<f<300 MHz, longueur d'onde de 1 m à 30 km)						VLF, LF, MF, HF, VHF (3 kHz<f<300 MHz, longueur d'onde de 1 m à 30 km)
5618						hyperfréquence ou micro-ondes (téléphonie, radar)>300 MHz						hyperfréquence ou micro-ondes (téléphonie, radar)>300 MHz
5619						autre rayonnement électromagnétique						autre rayonnement électromagnétique
5620					autre rayonnement non ionisant							autre rayonnement non ionisant
5621		rayonnement ionisant										rayonnement ionisant
5622					rayonnement α							rayonnement α
5623					rayonnement β							rayonnement β
5624					rayonnement γ							rayonnement γ
5625					rayonnement neutron							rayonnement neutron
5626					rayonnement mixte							rayonnement mixte
5627					rayonnement X							rayonnement X
5628	vibration											vibration
5629			vibration transmise au système main/bras									vibration transmise au système main/bras
5630					vibration transmise au système main/bras supérieure au seuil d'alerte							vibration transmise au système main/bras supérieure au seuil d'alerte
5631		vibration sonore										vibration sonore
5632					vibration sonore audible							vibration sonore audible
5633						bruit continu						bruit continu
5634							bruit supérieur à 80 dB					bruit supérieur à 80 dB
5635							bruit supérieur à 85 dB					bruit supérieur à 85 dB
5636							bruit supérieur à 87 dB					bruit supérieur à 87 dB
5637							bruit impulsionnel					bruit impulsionnel
5638								bruit impulsionnel supérieur aux pressions de crête de 135 dB				bruit impulsionnel supérieur aux pressions de crête de 135 dB
5639								bruit impulsionnel supérieur aux pressions de crête de 137 dB				bruit impulsionnel supérieur aux pressions de crête de 137 dB
5640								bruit impulsionnel supérieur aux pressions de crête de 140 dB				bruit impulsionnel supérieur aux pressions de crête de 140 dB
5641						bruit de fond						bruit de fond
5642						autre bruit audible						autre bruit audible
5643						vibration sonore inaudible						vibration sonore inaudible
5644							infrason < 20 Hz					infrason < 20 Hz
5645							ultrason > 20 000 Hz					ultrason > 20 000 Hz
5646						autre vibration sonore						autre vibration sonore
5647			vibration transmise corps entier									vibration transmise corps entier
5648								vibration transmise corps entier supérieure au seuil d'alerte				vibration transmise corps entier supérieure au seuil d'alerte
5649						autre vibration						autre vibration
5650			déplacement de plain-pied									déplacement de plain-pied
5651			déplacement routier									déplacement routier
5652			travail en hauteur									travail en hauteur
5653			autre agent physique									autre agent physique
5654	facteur biomécanique											facteur biomécanique
5655			travail avec force									travail avec force
5656					effort de poussée et de traction							effort de poussée et de traction
5657						manutention de charge, manutention de personne						manutention de charge, manutention de personne
5658							soulevement de charge (déplacement vertical)					soulevement de charge (déplacement vertical)
5659								soulevement de charge lourde				soulevement de charge lourde
5660								soulevement de charge lourde en déséquilibre sur un seul côté du corps				soulevement de charge lourde en déséquilibre sur un seul côté du corps
5661							autre port et soulevement de charge					autre port et soulevement de charge
5662								port de charge (déplacement horizontal)				port de charge (déplacement horizontal)
5663									port de charge au dessus du plan de l'épaule			port de charge au dessus du plan de l'épaule
5664									port de charge de taille et de poids très variable			port de charge de taille et de poids très variable
5665									port d'encombrant à manipuler seul ou à deux			port d'encombrant à manipuler seul ou à deux
5666									autre port de charge			autre port de charge
5667										charge physique de travail manutention et port de charge		effort physique
5668												appui sur le talon de la main
5669												autre travail avec force
5670	mouvement répétitif											movement répétitif
5671												movement répétitif du membre inférieur
5672												movement répétitif du genou
5673												movement répétitif de la cheville

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5674				autre mouvement repetitif du membre inferieur								autre mouvement repetitif du membre inferieur
5675			mouvement repetitif du membre supérieur									mouvement repetitif du membre supérieur
5676			mouvement repetitif de la main, du poignet ou de l'avant-bras									mouvement repetitif de la main, du poignet ou de l'avant-bras
5677			mouvement repetitif du coude									mouvement repetitif du coude
5678			mouvement de pronosupination									mouvement de pronosupination
5679			mouvement repetitif de l'épaule									mouvement repetitif de l'épaule
5680			autre mouvement repetitif du membre supérieur									autre mouvement repetitif du membre supérieur
5681			mouvement repetitif de la tête et du cou									mouvement repetitif de la tête et du cou
5682			mouvement repetitif du tronc									mouvement repetitif du tronc
5683			hypersolicitation de la voix, forçage de la voix									hypersolicitation de la voix, forçage de la voix
5684			mouvement repetitif sans précision									mouvement repetitif sans précision
5685			autre mouvement repetitif									autre mouvement repetitif
5686	posture											posture
5687			posture du corps entier									posture du corps entier
5688			posture assise									posture assise
5689				posture assise prolongée, fréquente								posture assise prolongée, fréquente
5690				autre posture assise								autre posture assise
5691			posture debout						station debout			posture debout
5692				posture debout (ou marche) prolongée, souvent								posture debout (ou marche) prolongée, souvent
5693				posture debout prolongée avec pietinement								posture debout prolongée avec pietinement
5694				posture debout sur la pointe des pieds								posture debout sur la pointe des pieds
5695				autre posture debout								autre posture debout
5696			posture en rampant									posture en rampant
5697				autre posture du corps entier								autre posture du corps entier
5698			posture du membre inférieur									posture du membre inférieur
5699				position bloquée du membre inférieur								position bloquée du membre inférieur
5700			posture accroupie									posture accroupie
5701				posture accroupie prolongée, fréquente								posture accroupie prolongée, fréquente
5702				posture accroupie et une jambe à l'équerre								posture accroupie et une jambe à l'équerre
5703				autre posture accroupie								autre posture accroupie
5704			posture agenouillée									posture agenouillée
5705				posture agenouillée prolongée, fréquente								posture agenouillée prolongée, fréquente
5706				autre posture agenouillée								autre posture agenouillée
5707				autre posture du membre inférieur								autre posture du membre inférieur
5708			posture du membre supérieur									posture du membre supérieur
5709				posture de l'épaule								posture de l'épaule
5710					posture avec appui de l'avant bras							posture avec appui de l'avant bras
5711					posture avec bras levés							posture avec bras levés
5712					posture avec bras tendus							posture avec bras tendus
5713					posture avec bras éloignés du corps							posture avec bras éloignés du corps
5714					posture avec extension du ou des bras en arrière							posture avec extension du ou des bras en arrière
5715					posture épaule en antépulsion de façon prolongée							posture épaule en antépulsion de façon prolongée
5716					posture avec mains au-dessus du plan des épaules							posture avec mains au-dessus du plan des épaules
5717					posture avec mouvement de l'épaule en abduction/antépulsion							posture avec mouvement de l'épaule en abduction/antépulsion
5718					autre posture de l'épaule							autre posture de l'épaule
5719			posture du poignet, main ou doigt									posture du poignet, main ou doigt
5720					posture poignet en extension, prolongée							posture poignet en extension, prolongée
5721					posture poignet fléchi, prolongée							posture poignet fléchi, prolongée
5722					autre posture du poignet, main, doigt							autre posture du poignet, main, doigt
5723			posture du coude									posture du coude
5724					posture avec appui du coude							posture avec appui du coude
5725					autre posture du coude							autre posture du coude
5726					autre posture du membre supérieur							autre posture du membre supérieur
5727			posture tête et cou									posture tête et cou
5728					posture cou en flexion ou extension							posture cou en flexion ou extension
5729						posture cou en flexion prolongée						posture cou en flexion prolongée
5730						posture cou en hyperflexion						posture cou en hyperflexion
5731						posture cou en latéroflexion extrême						posture cou en latéroflexion extrême
5732						posture cou en latéroflexion prolongée						posture cou en latéroflexion prolongée
5733						posture cou en extension prolongée						posture cou en extension prolongée
5734						posture cou en rotation						posture cou en rotation

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5735					posture cou en rotation extreme							posture cou en rotation extreme
5736					posture cou en rotation prolongee							posture cou en rotation prolongee
5737				autre posture tete et cou								autre posture tete et cou
5738		posture du tronc										posture du tronc
5739				posture tronc en flexion ou extension								posture tronc en flexion ou extension
5740					posture en anteflexion du rachis							posture en anteflexion du rachis
5741					posture en hyperextension du rachis							posture en hyperextension du rachis
5742				posture en torsion du rachis								posture en torsion du rachis
5743				posture en torsion et anteflexion du rachis								posture en torsion et anteflexion du rachis
5744				autre posture du tronc								autre posture du tronc
5745		postures multiples										postures multiples
5746				posture sans precision								posture sans precision
5747		autre posture										autre posture
5748		autre facteur biomecanique										autre facteur biomecanique
5749	facteur organisationnel, relationnel et ethique											facteur organisationnel, relationnel et ethique
5750		exigence inherente a l'activite										exigence inherente a l'activite
5751		horaire de travail							rythme de travail			horaire de travail
5752				travail poste (2x8, 3x8, 5x8...)								travail poste (2x8, 3x8, 5x8...)
5753				travail poste 2x8								travail poste 2x8
5754				travail poste 3x8, 5x8								travail poste 3x8, 5x8
5755				autre travail poste								autre travail poste
5756		travail de nuit										travail de nuit
5757				travail de nuit occasionnel								travail de nuit occasionnel
5758				travail de nuit regulier (>5 nuits par mois)								travail de nuit regulier (>5 nuits par mois)
5759				travail de nuit >270h/an								travail de nuit >270h/an
5760				autre travail de nuit								autre travail de nuit
5761		travail de garde										travail de garde
5762		travail dimanche et jour ferie										travail dimanche et jour ferie
5763		amplitude horaire de travail continu superieure a 10 h										amplitude horaire de travail continu superieure a 10 h
5764		travail fractionne (securite ou travail en coupure)										travail fractionne (securite ou travail en coupure)
5765		repos hebdomadaire regulierement inferieur a 48 h										repos hebdomadaire regulierement inferieur a 48 h
5766		imprevisibilite des horaires de travail										imprevisibilite des horaires de travail
5767		autre horaire de travail										autre horaire de travail
5768		deplacement professionnel										deplacement professionnel
5769				deplacement professionnel (mission) perturbant la vie sociale sans decoucheur								deplacement professionnel (mission) perturbant la vie sociale sans decoucheur
5770				deplacement professionnel (mission) perturbant la vie sociale avec decoucheur								deplacement professionnel (mission) perturbant la vie sociale avec decoucheur
5771				deplacement professionnel (mission) perturbant la chronobiologie (decalage horaire)								deplacement professionnel (mission) perturbant la chronobiologie (decalage horaire)
5772				autre deplacement professionnel a l'exclusion des trajets choisis								autre deplacement professionnel a l'exclusion des trajets choisis
5773		autre modalite particuliere imposee de travail										autre modalite particuliere imposee de travail
5774				astreinte telefonique ou par messagerie electronique								astreinte telefonique ou par messagerie electronique
5775					astreinte telefonique (ou SMS ou messagerie electronique) seulement							astreinte telefonique (ou SMS ou messagerie electronique) seulement
5776					astreinte telefonique (ou SMS ou messagerie electronique) avec intervention							astreinte telefonique (ou SMS ou messagerie electronique) avec intervention
5777				autre astreinte								autre astreinte
5778		travail a temps partiel impose										travail a temps partiel impose
5779				teletravail impose								teletravail impose
5780				travail a domicile du salaries impose								travail a domicile du salaries impose
5781				travail temporaire impose								travail temporaire impose
5782		heure supplementaire imposee										heure supplementaire imposee
5783				solicitation a tout moment en dehors des heures de travail								solicitation a tout moment en dehors des heures de travail
5784					solicitation a tout moment en dehors des heures de travail par la clientele							solicitation a tout moment en dehors des heures de travail par la clientele
5785					solicitation a tout moment en dehors des heures de travail par la hierarchie ou un collegue							solicitation a tout moment en dehors des heures de travail par la hierarchie ou un collegue
5786				activites multisites avec un seul employeur								activites multisites avec un seul employeur
5787				autre modalite particuliere imposee								autre modalite particuliere imposee
5788		caracteristique propre a l'activite										caracteristique propre a l'activite
5789				pauvrete de contenu								pauvrete de contenu
5790					travail monotone, peu ou pas creatif							travail monotone, peu ou pas creatif
5791					polyvalence des taches entrainant un deficit d'identite							polyvalence des taches entrainant un deficit d'identite
5792					autre caracteristique de pauvrete du contenu du travail							autre caracteristique de pauvrete du contenu du travail
5793		exigence particuliere de contenu										exigence particuliere de contenu
5794					activite demandant une vigilance, une concentration, une attention soutenue							activite demandant une vigilance, une concentration, une attention soutenue
5795					fonction a forte responsabilite assumee humaine, financiere ou de securite							fonction a forte responsabilite assumee humaine, financiere ou de securite

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5796				contact regulier avec le public								contact regulier avec le public
5797				travail isolé								travail isolé
5798				variabilite, imprévisibilité de la charge de travail								variabilite, imprévisibilité de la charge de travail
5799				travail avec forte charge emotionnelle (ex : empathie, contact avec personne en souffrance)								travail avec forte charge emotionnelle (ex : empathie, con
5800				travail imposant un controle permanent ou excessif des emotions								travail imposant un controle permanent ou excessif des e
5801				travail sous contrainte de temps imposee (travail a la chaine, cadence elevee, salaire au rendement, rythme impose, delai a respecter)								travail sous contrainte de temps imposee (travail a la chai
5802				travail dit hache ou segmente								travail dit hache ou segmente
5803				coactivite (plusieurs activites concomitantes dans un meme lieu)								coactivite (plusieurs activites concomitantes dans un me
5804				autre exigence de contenu								autre exigence de contenu
5805				acces facile a la nourriture ou a l'alcool du fait du travail								acces facile a la nourriture ou a l'alcool du fait du travail
5806				autre caracteristique propre a l'activite								autre caracteristique propre a l'activite
5807				autre exigence generale inherente a l'activite								autre exigence generale inherente a l'activite
5808			organisation fonctionnelle de l'activite (management)									organisation fonctionnelle de l'activite (management)
5809			changement dans l'organisation et modalite particulière de management									changement dans l'organisation et modalite particulière d
5810			restructuration importante dans les mois ecoules ou a venir									restructuration importante dans les mois ecoules ou a ve
5811			suppression de poste									suppression de poste
5812			externalisation de l'activite									externalisation de l'activite
5813			rachat de l'entreprise									rachat de l'entreprise
5814			changement d'organisation entrainant un changement des valeurs de l'entreprise									changement d'organisation entrainant un changement de
5815			autre restructuration importante dans les mois ecoules ou a venir									autre restructuration importante dans les mois ecoules ou
5816			changement de personnes									changement de personnes
5817			changement de collegue									changement de collegue
5818			changement de hierarchie									changement de hierarchie
5819			autre changement de personnes									autre changement de personnes
5820			changement de methode									changement de methode
5821			changement de methode de management									changement de methode de management
5822			changement de methode de production									changement de methode de production
5823			management matriciel non regule ou projet transversal									management matriciel non regule ou projet transversal
5824			autre changement dans l'organisation									autre changement dans l'organisation
5825			surcharge ou sous-chARGE de travail ressentie									surcharge ou sous-chARGE de travail ressentie
5826			surcharge de travail ressentie									surcharge de travail ressentie
5827			surcharge de travail ressentie au temps de travail									surcharge de travail ressentie au temps de travail
5828			surcharge de travail ressentie obligeant a travailler chez soi									surcharge de travail ressentie obligeant a travailler chez soi
5829			sous-chARGE de travail ressentie									sous-chARGE de travail ressentie
5830			autre modalite de charge de travail									autre modalite de charge de travail
5831			procedure et controle excessif									procedure et controle excessif
5832			procedure percu comme excessive									procedure percu comme excessive
5833			controle percu comme excessif									controle percu comme excessif
5834			controle continu par des moyens materiels (videosurveillance, informatique, enregistrement, mouchard...)									controle continu par des moyens materiels (videosurveilla
5835			autre procedure ou controle percu comme excessif									autre procedure ou controle percu comme excessif
5836			faible latitude de decision dans l'organisation de son travail									faible latitude de decision dans l'organisation de son tra
5837			peu de possibilite d'apprendre ou de developper de nouvelles competences									peu de possibilite d'apprendre ou de developper de nouv
5838			deficit de reconnaissance (encouragements, felicitations...) ou de recompense (ex : salaire, promotion, entretien annuel d'évaluation)									deficit de reconnaissance (encouragements, felicitations..
5839			deficit percu d'expression verbale, manque d'expression de reconnaissance sous forme orale ou ecrite									deficit percu d'expression verbale, manque d'expression d
5840			deficit percu de salaire									deficit percu de salaire
5841			deficit percu (manque ou retard) de promotion professionnelle									deficit percu (manque ou retard) de promotion professio
5842			deficit percu de reconnaissance de titre ou de diplome									deficit percu de reconnaissance de titre ou de diplome
5843			autre deficit percu de reconnaissance ou de recompense									autre deficit percu de reconnaissance ou de recompense
5844			insuffisance de moyens									insuffisance de moyens
5845			inadequation objectif/moyen									inadequation objectif/moyen
5846			insuffisance de formation en rapport avec la tache a exercer									insuffisance de formation en rapport avec la tache a exer
5847			defaut de circulation de la communication									defaut de circulation de la communication
5848			deficit objectif d'encadrement									deficit objectif d'encadrement
5849			deficit objectif du personnel non cadre, des collegues de travail (poste non pourvu, absence non remplacée)									deficit objectif du personnel non cadre, des collegues de t
5850			glissement de la tache et de la responsabilite (ambiguite des roles)									glissement de la tache et de la responsabilite (ambiguité c
5851			autre insuffisance de moyens									autre insuffisance de moyens
5852			dysfonctionnement des prescriptions de la hierarchie									dysfonctionnement des prescriptions de la hierarchie
5853			contenu du travail objectivement mal defini (absence de fiche de poste ou de procedure)									contenu du travail objectivement mal defini (absence de f
5854			injonction paradoxale									injonction paradoxale
5855			depassement habituel de l'horaire contractuel, heure supplementaire non payee, non recuperee									depassement habituel de l'horaire contractuel, heure sup
5856			positionnement percu comme ambigu de la hierarchie									positionnement percu comme ambigu de la hierarchie

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5857					hierarchie perçue comme fuyante (defaut d'arbitrage, pas de prise de decision...)							hierarchie perçue comme fuyante (defaut d'arbitrage, pas
5858					objectif vecu comme inatteignable (pression, pas d'objectif)							objectif vecu comme inatteignable (pression, pas d'objectif)
5859					autre dysfonctionnement de la prescription de la hierarchie							autre dysfonctionnement de la prescription de la hierarchie
5860			mutation sur autre poste ou autre site (ou annonce faite dans les 3 mois precedent les premiers signes)									mutation sur autre poste ou autre site (ou annonce faite dans les 3 mois precedent les premiers signes)
5861			mutation pour une duree determinee									mutation pour une duree determinee
5862					mutation pour une duree determinee n'imposant pas le demenagement de la famille							mutation pour une duree determinee n'imposant pas le demenagement de la famille
5863					mutation pour une duree determinee imposant le demenagement de la famille							mutation pour une duree determinee imposant le demenagement de la famille
5864			mutation pour une duree indeterminee									mutation pour une duree indeterminee
5865					mutation pour une duree indeterminee n'imposant pas le demenagement de la famille							mutation pour une duree indeterminee n'imposant pas le demenagement de la famille
5866					mutation pour une duree indeterminee imposant le demenagement de la famille							mutation pour une duree indeterminee imposant le demenagement de la famille
5867			reffectuation imposee									reffectuation imposee
5868					reffectuation imposee sur un autre poste du meme site							reffectuation imposee sur un autre poste du meme site
5869					reffectuation imposee sur un autre poste d'un autre site							reffectuation imposee sur un autre poste d'un autre site
5870			autre mutation sur autre poste ou autre site									autre mutation sur autre poste ou autre site
5871			autre modalite generale d'organisation fonctionnelle de l'activite									autre modalite generale d'organisation fonctionnelle de l'activite
5872	relation au travail et violence											relation au travail et violence
5873		qualite de la relation au travail										qualite de la relation au travail
5874		relation vecue deletere										relation vecue deletere
5875					relation vecue deletere avec la hierarchie (critique permanente, manque d'ecoute, asymetrie de communication, dont menace implicite de licenciemement)							relation vecue deletere avec la hierarchie (critique permanente, manque d'ecoute, asymetrie de communication, dont menace implicite de licenciemement)
5876					relation vecue deletere dans le collectif de travail ou avec les pairs (ex : mise a l'ecart, clivage categoriel)							relation vecue deletere dans le collectif de travail ou avec les pairs (ex : mise a l'ecart, clivage categoriel)
5877					relation vecue deletere avec un collegue de facon isolee							relation vecue deletere avec un collegue de facon isolee
5878					relation vecue deletere apres mesure disciplinaire subie (mise a pied...)							relation vecue deletere apres mesure disciplinaire subie (mise a pied...)
5879					relation vecue deletere avec ses subordonnes							relation vecue deletere avec ses subordonnes
5880		deficit vecu de soutien										deficit vecu de soutien
5881					deficit vecu de soutien de la hierarchie							deficit vecu de soutien de la hierarchie
5882					deficit vecu de soutien du collectif de travail ou des pairs							deficit vecu de soutien du collectif de travail ou des pairs
5883		autre caracteristique qualitative de la relation										autre caracteristique qualitative de la relation
5884	violence exterieure (personnes exterieures a l'établissement)											violence exterieure (personnes exterieures a l'établissement)
5885		agression verbale (violence exterieure)										agression verbale (violence exterieure)
5886					agression verbale sans menace credible de mort (violence exterieure)							agression verbale sans menace credible de mort (violence exterieure)
5887					agression verbale avec menace credible de mort (violence exterieure)							agression verbale avec menace credible de mort (violence exterieure)
5888		agression physique										agression physique
5889		braquage, hold-up										braquage, hold-up
5890		etre temoin d'un evenement traumatisant										etre temoin d'un evenement traumatisant
5891		autre violence exterieure										autre violence exterieure
5892	violence interne (autre salaries de l'entreprise)											violence interne (autre salaries de l'entreprise)
5893		agression verbale (violence interieure)										agression verbale (violence interieure)
5894					agression verbale sans menace credible de mort (violence interieure)							agression verbale sans menace credible de mort (violence interieure)
5895					agression verbale avec menace credible de mort (violence interieure)							agression verbale avec menace credible de mort (violence interieure)
5896		vecu de fausse accusation										vecu de fausse accusation
5897					vecu de fausse accusation sans procedure							vecu de fausse accusation sans procedure
5898					vecu de fausse accusation avec engagement d'une procedure							vecu de fausse accusation avec engagement d'une procedure
5899		agression, violence physique subie										agression, violence physique subie
5900		evenement traumatisant vecu comme temoin ou relate										evenement traumatisant vecu comme temoin ou relate
5901					etre temoin d'agression verbale ou physique							etre temoin d'agression verbale ou physique
5902					etre temoin de deces au travail hors suicide							etre temoin de deces au travail hors suicide
5903		etre temoin suicide										etre temoin suicide
5904					etre temoin de suicide reussi au travail							etre temoin de suicide reussi au travail
5905					etre temoin de tentative de suicide au travail							etre temoin de tentative de suicide au travail
5906					relation d'agression verbale ou physique ou tentative de suicide							relation d'agression verbale ou physique ou tentative de suicide
5907												relation d'agression verbale ou physique ou de tentative de suicide liee au travail, hors du lieu de travail (menace sur le trajet)
5908												relation d'agression verbale ou physique ou de tentative de suicide liee au travail, hors du lieu de travail (menace sur le trajet)
5909					relation de suicide reussi							relation de suicide reussi
5910												relation de suicide reussi lie au travail hors du lieu de travail
5911												relation de suicide reussi sur le lieu de travail
5912												relation de deces (hors suicide) lie au travail (collegue) quel que soit le lieu de survie
5913												autre evenement traumatisant en relation avec le travail
5914					vecu de harcelement a caractere sexuel							vecu de harcelement a caractere sexuel
5915					vecu de discrimination (genre, age, preference sexuelle, etc..)							vecu de discrimination (genre, age, preference sexuelle, etc..)
5916					vecu de harcelement moral au travail							vecu de harcelement moral au travail
5917					dequalification							dequalification

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5918				mise au placard								mise au placard
5919				autre violence interne								autre violence interne
5920			contentieux, action en justice									contentieux, action en justice
5921			autre modalite generale de relation au travail									autre modalite generale de relation au travail
5922		ethique personnelle, conflit de valeur										ethique personnelle, conflit de valeur
5923			faire un acte allant à l'encontre de ses principes (vente abusive, réaliser des licenciements)									faire un acte allant à l'encontre de ses principes (vente abusive, réaliser des licenciements)
5924			être témoin impuissant d'actes allant à l'encontre de ses principes									être témoin impuissant d'actes allant à l'encontre de ses principes
5925			manquer de moyens ou de temps pour faire un travail de qualité									manquer de moyens ou de temps pour faire un travail de qualité
5926			autre conflit de valeur du fait de l'éthique personnelle									autre conflit de valeur du fait de l'éthique personnelle
5927		ethique de l'entreprise										ethique de l'entreprise
5928			niveau general de securite ou culture de securite faible									niveau general de securite ou culture de securite faible
5929			niveau general d'hygiene ou culture d'hygiene faible									niveau general d'hygiene ou culture d'hygiene faible
5930		manque de moyens										manque de moyens
5931			manque de moyens de protection collective									manque de moyens de protection collective
5932			manque de moyens de protection individuelle									manque de moyens de protection individuelle
5933			manque de respect dans la communication verbale									manque de respect dans la communication verbale
5934			autre manque à l'éthique de l'entreprise									autre manque à l'éthique de l'entreprise
5935		autre facteur de majoration										autre facteur de majoration
5936			statut medical ou social particulier pouvant modifier la relation									statut medical ou social particulier pouvant modifier la relation
5937			prise en compte insuffisante ou inadaptee de restriction d'aptitude (hors handicap)									prise en compte insuffisante ou inadaptee de restriction d'aptitude (hors handicap)
5938			restriction d'aptitude non acceptee par le salaries									restriction d'aptitude non acceptee par le salaries
5939			retour après absence									retour après absence
5940			retour après une interruption de travail pour maladie									retour après une interruption de travail pour maladie
5941			retour après un AT/MP									retour après un AT/MP
5942			retour après un congé de maternité									retour après un congé de maternité
5943			retour après un congé parental									retour après un congé parental
5944			retour après un congé annuel									retour après un congé annuel
5945			retour après un CIF (conge individuel de formation)									retour après un CIF (conge individuel de formation)
5946			autre statut medical ou social pouvant modifier la relation									autre statut medical ou social pouvant modifier la relation
5947			revendication de droits, comprend : revendication concernant les congés, une formation, une prime non reçue, le paiement d'heures supplémentaires, signature d'une petition									revendication de droits, comprend : revendication concernant les congés, une formation, une prime non reçue, le paiement d'heures supplémentaires, signature d'une petition
5948			action conduite du fait d'un engagement social ou d'un mandat electif									action conduite du fait d'un engagement social ou d'un mandat electif
5949			action conduite à titre personnel									action conduite à titre personnel
5950			autre modalite de revendication de droits									autre modalite de revendication de droits
5951			prise de position ou acte individuel mettant en cause l'entreprise									prise de position ou acte individuel mettant en cause l'entreprise
5952			denonciation d'agissement suppose ou pretendu malhonnête en rapport avec l'activite professionnelle									denonciation d'agissement suppose ou pretendu malhonnête en rapport avec l'activite professionnelle
5953			externalisation d'un probleme interne a l'entreprise (aupres de l'Inspection du Travail, prendre un avocat...)									externalisation d'un probleme interne a l'entreprise (aupres de l'Inspection du Travail, prendre un avocat...)
5954			autre prise de position ou acte individuel mettant en cause l'entreprise									autre prise de position ou acte individuel mettant en cause l'entreprise
5955			modalite particuliere choisie de travail									modalite particuliere choisie de travail
5956			employeurs multiples									employeurs multiples
5957			teletravail choisi									teletravail choisi
5958			travail a domicile choisi									travail a domicile choisi
5959			temps trajet domicile - travail									temps trajet domicile - travail
5960			trajet domicile - travail >2 h/j									trajet domicile - travail >2 h/j
5961			trajet domicile - travail >3 h/j									trajet domicile - travail >3 h/j
5962			surqualification au travail									surqualification au travail
5963			reffectuation souhaitez sur un autre poste									reffectuation souhaitez sur un autre poste
5964			reffectuation souhaitez sur un autre poste du meme site									reffectuation souhaitez sur un autre poste du meme site
5965			reffectuation souhaitez sur un autre poste d'un autre site									reffectuation souhaitez sur un autre poste d'un autre site
5966			poste ne satisfaisant pas aux aspirations mais accepte pour des raisons economiques									poste ne satisfaisant pas aux aspirations mais accepte pour des raisons economiques
5967			travail a temps partiel choisi									travail a temps partiel choisi
5968			travail temporaire choisi									travail temporaire choisi
5969			autre modalite particuliere de travail choisie									autre modalite particuliere de travail choisie
5970			facteur de majoration lie a l'entreprise (contexte social, contexte economique)									facteur de majoration lie a l'entreprise (contexte social, contexte economique)
5971			contexte socio-economique defavorable									contexte socio-economique defavorable
5972			Contexte social defavorable (mouvement social, greve, preavis)									Contexte social defavorable (mouvement social, greve, preavis)
5973			contexte economique defavorable (chomage technique, blocage du salaire, difficulte financiere de l'entreprise)									contexte economique defavorable (chomage technique, blocage du salaire, difficulte financiere de l'entreprise)
5974			autre contexte socio-economique defavorable									autre contexte socio-economique defavorable
5975			procedure de rupture conventionnelle de contrat ou negociation de depart volontaire en cours									procedure de rupture conventionnelle de contrat ou negociation de depart volontaire en cours
5976			insecurite dans l'emploi									insecurite dans l'emploi
5977			engagement d'une procedure de licencement									engagement d'une procedure de licencement
5978			engagement d'une procedure de licencement economique									engagement d'une procedure de licencement economique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
5979					engagement d'une procedure de licencement individuelle							engagement d'une procedure de licencement individuelle
5980					contexte d'entreprise familiale ou de lien particulier entre la personne et la hierarchie							contexte d'entreprise familiale ou de lien particulier entre la personne et la hierarchie
5981					autre contexte défavorable lié à l'entreprise							autre contexte défavorable lié à l'entreprise
5982					autre modalité générale constituant un facteur de majoration							autre modalité générale constituant un facteur de majoration
5983	produit ou procédé industriel											produit ou procédé industriel
5984	produit, matériau ou procédé industriel											produit, matériau ou procédé industriel
5985		alliage										alliage
5986		alliage léger (aluminium...)										alliage léger (aluminium...)
5987					poussière d'alliage léger (aluminium...)							poussière d'alliage léger (aluminium...)
5988					autre alliage léger							autre alliage léger
5989		alliage à soudure										alliage à soudure
5990					poussière d'alliage à soudure							poussière d'alliage à soudure
5991					autre alliage à soudure							autre alliage à soudure
5992		alliage cuivreux										alliage cuivreux
5993					billon							billon
5994					bronze							bronze
5995					laiton							laiton
5996					poussière d'alliage cuivreux							poussière d'alliage cuivreux
5997					autre alliage cuivreux							autre alliage cuivreux
5998		alliage d'arsenic										alliage d'arsenic
5999		alliage de calcium et nickel										alliage de calcium et nickel
6000		alliage d'antimoine										alliage d'antimoine
6001		alliage d'or et d'arsenic										alliage d'or et d'arsenic
6002		alliage de plomb et arsenic										alliage de plomb et arsenic
6003		alliage de mercure (amalgame)							amalgame			alliage de mercure (amalgame)
6004		autre alliage										autre alliage
6005		acier et métal										acier et métal
6006		acier										acier
6007					poussière d'acier inox							poussière d'acier inox
6008					poussière d'acier ou fonte							poussière d'acier ou fonte
6009		metal										metal
6010					poussière de métaux durs carbures métalliques							poussière de métaux durs carbures métalliques
6011					poussière de métaux précieux							poussière de métaux précieux
6012					autre poussière métallique							autre poussière métallique
6013		oxyde métallique										oxyde métallique
6014					poussière d'oxyde de fer ocre							poussière d'oxyde de fer ocre
6015					poussière d'emaux							poussière d'emaux
6016					autre poussière d'oxyde métallique							autre poussière d'oxyde métallique
6017	produit de construction, BTP								materiaux de construction			produit de construction, BTP
6018		agglomère										agglomère
6019					agglomère de bois							agglomère de bois
6020					panneau de particules							panneau de particules
6021					autre agglomère							autre agglomère
6022		beton										beton
6023					adjuvant du beton							adjuvant du beton
6024					poussière de beton							poussière de beton
6025		brique										brique
6026					poussière de brique							poussière de brique
6027		ciment										ciment
6028					clinker							clinker
6029					fibrociment (et amiante-ciment)							fibrociment (et amiante-ciment)
6030					ciment frais							ciment frais
6031					ciment prompt							ciment prompt
6032					adjuvant du ciment							adjuvant du ciment
6033					poussière de ciment, aluminosilicate de calcium							poussière de ciment, aluminosilicate de calcium
6034		enduit										enduit
6035					enduit de caoutchouc							enduit de caoutchouc
6036					enduit de sol polyuréthane							enduit de sol polyuréthane
6037					autre enduit							autre enduit
6038		plancher maison										plancher maison
6039		platre										platre

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6040			liant									liant
6041				liant pour sable								liant pour sable
6042				liant routier								liant routier
6043				autre liant								autre liant
6044			melamine de bois									melamine de bois
6045			mortier									mortier
6046			mousse polyurethane									mousse polyurethane
6047			produit de calorifugeage, isolation						isolation			produit de calorifugeage, isolation
6048				laine minérale (fibre)								laine minérale (fibre)
6049				laine de roche					roche (fibre)			laine de roche
6050				laine verre					verre (fibre)			laine verre
6051				laine de laitier								laine de laitier
6052			ceramique (fibre)							FCR fibre ceramique refractaire		ceramique (fibre)
6053			autre produit de calorifugeage									autre produit de calorifugeage
6054			revetement (BTP)									revetement (BTP)
6055				revetement de surface								revetement de surface
6056					revetement de surface de fosse de coulee							revetement de surface de fosse de coulee
6057				revetement de terrasse								revetement de terrasse
6058				revetement de toiture								revetement de toiture
6059				revetement routier								revetement routier
6060					revetement routier charge a l'amianto							revetement routier charge a l'amianto
6061					autre revetement routier							autre revetement routier
6062					autre revetement (BTP)							autre revetement (BTP)
6063			stratifie									stratifie
6064			tuile									tuile
6065			autre produit de construction (BTP)									autre produit de construction (BTP)
6066			poussiere de chantier									poussiere de chantier
6067			produit degage dans les procedes de fonderie									produit degage dans les procedes de fonderie
6068				produit degage dans les procedes de fonderie d'aluminium								produit degage dans les procedes de fonderie d'aluminiu
6069				gaz degage dans les procedes de fonderie d'aluminium								gaz degage dans les procedes de fonderie d'aluminiu
6070				fumee degagee dans les procedes de fonderie d'aluminium								fumee degagee dans les procedes de fonderie d'aluminiu
6071				poussiere degagee dans les procedes de fonderie d'aluminium								poussiere degagee dans les procedes de fonderie d'aluminiu
6072			produit degage dans les procedes de fonderie d'alliage cuivreux									produit degage dans les procedes de fonderie d'alliage cui
6073				gaz degage dans les procedes de fonderie d'alliage cuivreux								gaz degage dans les procedes de fonderie d'alliage cu
6074				fumee degagee dans les procedes de fonderie d'alliage cuivreux								fumee degagee dans les procedes de fonderie d'alliage cu
6075				poussiere degagee dans les procedes de fonderie d'alliage cuivreux								poussiere degagee dans les procedes de fonderie d'allage
6076			produit degage dans les procedes de fonderie de fonte et d'acier									produit degage dans les procedes de fonderie de fonte et
6077				gaz degage dans les procedes de fonderie de fonte et d'acier								gaz degage dans les procedes de fonderie de fonte et d'ac
6078				fumee degagee dans les procedes de fonderie de fonte et d'acier								fumee degagee dans les procedes de fonderie de fonte et
6079				poussiere degagee dans les procedes de fonderie de fonte et d'acier								poussiere degagee dans les procedes de fonderie de fonte
6080			produit degage dans les procedes de fonderie de metaux precieux									produit degage dans les procedes de fonderie de metaux
6081				gaz degage dans les procedes de fonderie de metaux precieux								gaz degage dans les procedes de fonderie de metaux prec
6082				fumee degagee dans les procedes de fonderie de metaux precieux								fumee degagee dans les procedes de fonderie de metaux
6083				poussiere degagee dans les procedes de fonderie de metaux precieux								poussiere degagee dans les procedes de fonderie de meta
6084			produit degage dans les autres procedes de fonderie									produit degage dans les autres procedes de fonderie
6085			produit degage dans les procedes de soudage									produit degage dans les procedes de soudage
6086			fumee et gaz de soudage									fumee et gaz de soudage
6087				fumee et gaz de soudage d'aluminium								fumee et gaz de soudage d'aluminium
6088				fumee et gaz de soudage d'inox								fumee et gaz de soudage d'inox
6089				fumee et gaz de soudage electronique (etain, plomb, colophane)								fumee et gaz de soudage electronique (etain, plumb, colo
6090				fumee et gaz de soudage de soudure autogene								fumee et gaz de soudage de soudure autogene
6091				fumee et gaz de brasage								fumee et gaz de brasage
6092					fumee et gaz de brasage fort							fumee et gaz de brasage fort
6093					fumee et gaz de brasage tendre							fumee et gaz de brasage tendre
6094				autre fumee de soudage								autre fumee de soudage
6095			produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de flux de soudage									produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de flu
6096			produit de decomposition thermique de flux de soudage									produit de decomposition thermique de flux de soudage
6097			autre produit de soudage									autre produit de soudage
6098			materiel et produit industriel divers									materiel et produit industriel divers
6099			peinture, vernis, laque, mastic		peinture, vernis, laque, mastic polyester							peinture, vernis, laque, mastic
6100												peinture, vernis, laque, mastic polyester

T	H	é	S	A	u	R	U	S
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6101						peinture, vernis, laque, mastic polyester phase solvant						peinture, vernis, laque, mastic polyester phase solvant
6102						peinture, vernis, laque, mastic polyester phase aqueuse						peinture, vernis, laque, mastic polyester phase aqueuse
6103					peinture, vernis, laque, mastic polyurethane							peinture, vernis, laque, mastic polyurethane
6104						peinture, vernis, laque, mastic polyurethane phase solvant						peinture, vernis, laque, mastic polyurethane phase solvant
6105						peinture, vernis, laque, mastic polyurethane phase aqueuse						peinture, vernis, laque, mastic polyurethane phase aqueuse
6106						peinture, vernis, laque, mastic resine acrylique						peinture, vernis, laque, mastic resine acrylique
6107							peinture, vernis, laque, mastic resine acrylique phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic resine acrylique phase solvant
6108							peinture, vernis, laque, mastic resine acrylique phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic resine acrylique phase aqueuse
6109						peinture, vernis, laque, mastic resine alkyle						peinture, vernis, laque, mastic resine alkyle
6110							peinture, vernis, laque, mastic resine alkyle phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic resine alkyle phase solvant
6111							peinture, vernis, laque, mastic resine alkyle phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic resine alkyle phase aqueuse
6112						peinture, vernis, laque, mastic resine amine						peinture, vernis, laque, mastic resine amine
6113							peinture, vernis, laque, mastic resine amine phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic resine amine phase solvant
6114							peinture, vernis, laque, mastic resine amine phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic resine amine phase aqueuse
6115						peinture, vernis, laque, mastic resine cellulosoique						peinture, vernis, laque, mastic resine cellulosoique
6116							peinture, vernis, laque, mastic resine cellulosoique phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic resine cellulosoique phase solvant
6117							peinture, vernis, laque, mastic resine cellulosoique phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic resine cellulosoique phase aqueuse
6118						peinture, vernis, laque, mastic resine epoxydique						peinture, vernis, laque, mastic resine epoxydique
6119							peinture, vernis, laque, mastic resine epoxydique phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic resine epoxydique phase solvant
6120							peinture, vernis, laque, mastic resine epoxydique phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic resine epoxydique phase aqueuse
6121						peinture, vernis, laque, mastic resine phenolique						peinture, vernis, laque, mastic resine phenolique
6122							peinture, vernis, laque, mastic resine phenolique phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic resine phenolique phase solvant
6123							peinture, vernis, laque, mastic resine phenolique phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic resine phenolique phase aqueuse
6124						peinture, vernis, laque, mastic resine vinylique						peinture, vernis, laque, mastic resine vinylique
6125							peinture, vernis, laque, mastic resine vinylique phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic resine vinylique phase solvant
6126							peinture, vernis, laque, mastic resine vinylique phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic resine vinylique phase aqueuse
6127						peinture, vernis, laque, mastic silicate en phase aqueuse						peinture, vernis, laque, mastic silicate en phase aqueuse
6128						peinture, vernis, laque, mastic sans precision						peinture, vernis, laque, mastic sans precision
6129							peinture, vernis, laque, mastic sans precision en poudre					peinture, vernis, laque, mastic sans precision en poudre
6130							peinture, vernis, laque, mastic sans precision en phase solvant					peinture, vernis, laque, mastic sans precision en phase solvant
6131							peinture, vernis, laque, mastic sans precision en phase aqueuse					peinture, vernis, laque, mastic sans precision en phase aqueuse
6132						produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de la peinture						produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de la peinture
6133						produit decomposition thermique de la peinture						produit decomposition thermique de la peinture
6134						dechet de peinture						dechet de peinture
6135						autre peinture, vernis, laque, mastic						autre peinture, vernis, laque, mastic
6136							autre peinture, vernis, laque, mastic phase solvant					autre peinture, vernis, laque, mastic phase solvant
6137							autre peinture, vernis, laque, mastic phase aqueuse					autre peinture, vernis, laque, mastic phase aqueuse
6138					teinture (sauf cosmétique)							teinture (sauf cosmétique)
6139						teinture pour bois						teinture pour bois
6140						teinture pour tissu						teinture pour tissu
6141						dechet de teinture						dechet de teinture
6142						autre teinture (sauf cosmétique)						autre teinture (sauf cosmétique)
6143				adhesif, colle								adhesif, colle
6144						adhesif, colle cellulosoique, amylacee						adhesif, colle cellulosoique, amylacee
6145						adhesif, colle cyanoacrylate						adhesif, colle cyanoacrylate
6146						adhesif, colle emulsion						adhesif, colle emulsion
6147						adhesif, colle epoxy						adhesif, colle epoxy
6148						adhesif, colle hotmelt						adhesif, colle hotmelt
6149						adhesif, colle polychloroprene						adhesif, colle polychloroprene
6150						adhesif, colle polyurethane						adhesif, colle polyurethane
6151						adhesif, colle uree formol						adhesif, colle uree formol
6152						adhesif, colle pour PVC						adhesif, colle pour PVC
6153						adhesif, colle vinylique						adhesif, colle vinylique
6154						produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de l'adhesif, colle						produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de l'adhesif, colle
6155						produit de decomposition thermique de l'adhesif, colle						produit de decomposition thermique de l'adhesif, colle
6156						dechet de colle						dechet de colle
6157						autre adhesif, colle						autre adhesif, colle
6158				resine								resine
6159						resine synthetique et artificielle						resine synthetique et artificielle
6160						resine acrylique						resine acrylique
6161						resine epoxydique						resine epoxydique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6162					resine melamine-formaldehyde							resine melamine-formaldehyde
6163					resine phenol-formaldehyde							resine phenol-formaldehyde
6164					resine polycarbonate							resine polycarbonate
6165					resine polyester							resine polyester
6166					resine polyethylene							resine polyethylene
6167					resine polypropylene							resine polypropylene
6168					resine polyvinyle							resine polyvinyle
6169					resine uree, formaldehyde							resine uree, formaldehyde
6170					resine vinyle							resine vinyle
6171					resine naturelle							resine naturelle
6172					baume du perou			myroxylon pereirae				baume du perou
6173					autre resine naturelle							autre resine naturelle
6174					dechet de resine							dechet de resine
6175					autre resine							autre resine
6176		stabilisant										stabilisant
6177					stabilisant des matieres plastiques							stabilisant des matieres plastiques
6178					autre stabilisant							autre stabilisant
6179		solvant, diluant										solvant, diluant
6180					solvant chlore							solvant chlore
6181					solvant d'avivage							solvant d'avivage
6182					solvant de degrossage							solvant de degrossage
6183					solvant de nettoyage							solvant de nettoyage
6184					solvant de pesticide							solvant de pesticide
6185					solvant d'extraction							solvant d'extraction
6186					solvant naphta aromatique leger							solvant naphta aromatique leger
6187					solvant naphta aromatique lourd							solvant naphta aromatique lourd
6188					solvant organique							solvant organique
6189					solvant petrolier							solvant petrolier
6190					vapeur ou liquide de solvant, diluant							vapeur ou liquide de solvant, diluant
6191					autre solvant							autre solvant
6192		matiere plastique, caoutchouc										matiere plastique, caoutchouc
6193					matiere plastique							matiere plastique
6194					thermoplastique							thermoplastique
6195						thermoplastique cellulosique						thermoplastique cellulosique
6196						thermoplastique polyacetal						thermoplastique polyacetal
6197						thermoplastique polycrylique ou polymetacrylique						thermoplastique polycrylique ou polymetacrylique
6198						thermoplastique polyamide						thermoplastique polyamide
6199						thermoplastique polycarbonate						thermoplastique polycarbonate
6200						thermoplastique polyester						thermoplastique polyester
6201						thermoplastique polyfluoréthane	Teflon ®					thermoplastique polyfluoréthane
6202						thermoplastique polyolefine						thermoplastique polyolefine
6203						thermoplastique polyoxyphenylene modifie						thermoplastique polyoxyphenylene modifie
6204						thermoplastique polystyrenique						thermoplastique polystyrenique
6205						thermoplastique polysulfone						thermoplastique polysulfone
6206						thermoplastique polysulfure de phenylene						thermoplastique polysulfure de phenylene
6207						thermoplastique polyvinylque						thermoplastique polyvinylque
6208						resine du para-tert-butylphenol et para-tert-butylcatechol						resine du para-tert-butylphenol et para-tert-butylcatechol
6209						PVC						PVC
6210						autre plastique thermoplastique						autre plastique thermoplastique
6211						plastique thermodurcissable						plastique thermodurcissable
6212						plastique thermodurcissable aminoplaste						plastique thermodurcissable aminoplaste
6213						plastique thermodurcissable uree-formaldehyd	bakelite (ureeformal)					plastique thermodurcissable uree-formaldehyd
6214						plastique thermodurcissable melamine-formaldehyde						plastique thermodurcissable melamine-formaldehyde
6215						plastique thermodurcissable oleoglycerophthalique						plastique thermodurcissable oleoglycerophthalique
6216						plastique thermodurcissable phenoplaste (phenoformaldehyde)						plastique thermodurcissable phenoplaste (phenoformal
6217						plastique thermodurcissable polychlorure de vinyle						plastique thermodurcissable polychlorure de vinyle
6218						plastique thermodurcissable polyepoxyde						plastique thermodurcissable polyepoxyde
6219						plastique thermodurcissable polyester insature						plastique thermodurcissable polyester insature
6220						plastique thermodurcissable polyimide						plastique thermodurcissable polyimide
6221						plastique thermodurcissable polyorganosiloxane						plastique thermodurcissable polyorganosiloxane
6222						plastique thermodurcissable polyurethane						plastique thermodurcissable polyurethane

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6223							autre plastique thermodurcissable					autre plastique thermodurcissable
6224						produit degage lors de la fabrication ou de l'utilisation de matiere plastique						produit degage lors de la fabrication ou de l'utilisation de
6225						produit de decomposition thermique de matiere plastique						produit de decomposition thermique de matiere plastique
6226						produit de decomposition thermique du PVC						produit de decomposition thermique du PVC
6227						autre produit de decomposition thermique de matiere plastique						autre produit de decomposition thermique de matiere pl
6228						poussiere de matiere plastique						poussiere de matiere plastique
6229						caoutchouc et produit du caoutchouc						caoutchouc et produit du caoutchouc
6230						caoutchouc, latex naturel						caoutchouc, latex naturel
6231							ballon de baudruche					ballon de baudruche
6232							elastique					elastique
6233							elastomere					elastomere
6234							autre caoutchouc					autre caoutchouc
6235						produit de vulcanisation du caoutchouc						produit de vulcanisation du caoutchouc
6236							dechet de produit de vulcanisation					dechet de produit de vulcanisation
6237						produit degage lors de l'utilisation normale du caoutchouc						produit degage lors de l'utilisation normale du caoutchouc
6238						produit de decomposition thermique du caoutchouc						produit de decomposition thermique du caoutchouc
6239						poussiere de caoutchouc						poussiere de caoutchouc
6240						autre produit du caoutchouc						autre produit du caoutchouc
6241						dechet de matiere plastique et caoutchouc						dechet de matiere plastique et caoutchouc
6242						autre matiere plastique et caoutchouc						autre matiere plastique et caoutchouc
6243						decolorant et oxydant (non cosmétique)						decolorant et oxydant (non cosmétique)
6244						dechet de decolorant et oxydant (non cosmétique)						decolorant et oxydant (non cosmétique)
6245						autre decolorant et oxydant						autre decolorant et oxydant
6246						matiere colorante						matiere colorante
6247						matiere colorante acide						matiere colorante acide
6248						matiere colorante acridine						matiere colorante acridine
6249						matiere colorante aminocetone						matiere colorante aminocetone
6250						matiere colorante anthraquinone						matiere colorante anthraquinone
6251						matiere colorante azine						matiere colorante azine
6252						matiere colorante azoique						matiere colorante azoique
6253						matiere colorante basique						matiere colorante basique
6254						basic green 4						basic green 4
6255						basic red 9						basic red 9
6256						violet base 3						violet base 3
6257						violet base 3 avec 0,1 % de ceteone de milcher (ec 202-027-5)						violet base 3 avec 0,1 % de ceteone de milcher (ec 202-027-
6258						autre matiere colorante basique						autre matiere colorante basique
6259						matiere colorante carotenoide						matiere colorante carotenoide
6260						matiere colorante diazoique						matiere colorante diazoique
6261						matiere colorante diphenylmethane						matiere colorante diphenylmethane
6262						matiere colorante directe						matiere colorante directe
6263						direct black 38						direct black 38
6264						direct bleu 6						direct bleu 6
6265						direct brown 95						direct brown 95
6266						direct red 28						direct red 28
6267						pigment black 25						pigment black 25
6268						pigment yellow 157						pigment yellow 157
6269						autre matiere colorante directe						autre matiere colorante directe
6270						matiere colorante dispersee						matiere colorante dispersee
6271						matiere colorante stilbene						matiere colorante stilbene
6272						matiere colorante hydroacetone						matiere colorante hydroacetone
6273						matiere colorante indamine						matiere colorante indamine
6274						matiere colorante indigoide						matiere colorante indigoide
6275						matiere colorante triarylmethane						matiere colorante triarylmethane
6276						matiere colorante xanthene						matiere colorante xanthene
6277						matiere colorante lactone						matiere colorante lactone
6278						matiere colorante methine						matiere colorante methine
6279						matiere colorante nitroso						matiere colorante nitroso
6280						matiere colorante nitro						matiere colorante nitro
6281						matiere colorante oxazine						matiere colorante oxazine
6282						matiere colorante phthalocyanine						matiere colorante phthalocyanine
6283						matiere colorante quinoline						matiere colorante quinoline

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6284					dispense blue 1							dispense blue 1
6285					dispense yellow 3							dispense yellow 3
6286					autre matière colorante quinoline							autre matière colorante quinoline
6287					matière colorante réactive							matière colorante réactive
6288					matière colorante réactive heterocycle halogène							matière colorante réactive heterocycle halogène
6289					matière colorante réactive acryloylamine							matière colorante réactive acryloylamine
6290					matière colorante réactive vinylsulfone							matière colorante réactive vinylsulfone
6291					autre matière colorante réactive							autre matière colorante réactive
6292					matière colorante sulfure							matière colorante sulfure
6293					matière colorante thiazine							matière colorante thiazine
6294					matière colorante thiazole							matière colorante thiazole
6295					matière colorante vat							matière colorante vat
6296					dechet de matière colorante							dechet de matière colorante
6297					autre matière colorante							autre matière colorante
6298	pigment											pigment
6299					pigment organique							pigment organique
6300					pigment métallique							pigment métallique
6301					plomb (rouge de chromate, de molybdate et de sulfate de)							plomb (rouge de chromate, de molybdate et de sulfate de)
6302					autre pigment métallique							autre pigment métallique
6303					pigment fluorescent							pigment fluorescent
6304					dechet de pigment							dechet de pigment
6305					autre pigment							autre pigment
6306			produit pour imprimer ou reproduire									produit pour imprimer ou reproduire
6307					noir de carbone							noir de carbone
6308					encre							encre
6309					toner							toner
6310					papier autocopiant				papier carbone			papier autocopiant
6311					produit photographique							produit photographique
6312					dechet de produit pour imprimer ou reproduire							dechet de produit pour imprimer ou reproduire
6313					autre produit pour imprimer ou reproduire							autre produit pour imprimer ou reproduire
6314	produit pour l'alimentation											produit pour l'alimentation
6315					huile et graisse à friture							huile et graisse à friture
6316					produit dégage lors de la fabrication ou l'utilisation de l'huile et graisse alimentaire							produit dégage lors de la fabrication ou l'utilisation de l'huile et graisse alimentaire
6317					produit de décomposition thermique d'huile et graisse alimentaire							produit de décomposition thermique d'huile et graisse alimentaire
6318					stimulant							stimulant
6319					boisson							boisson
6320					cacao chocolat							cacao chocolat
6321					the (boisson)							the (boisson)
6322					vin							vin
6323					bière							bière
6324					eau gazeuse							eau gazeuse
6325					jus de fruit							jus de fruit
6326					spiritueux							spiritueux
6327					autre boisson							autre boisson
6328					additif alimentaire							additif alimentaire
6329					colorant alimentaire (E100 à E 181)							colorant alimentaire (E100 à E 181)
6330						carmine de cochenille						carmine de cochenille
6331					conservateur alimentaire (E 200 à E 290)							conservateur alimentaire (E 200 à E 290)
6332					agent de texture alimentaire (E400 à E 483)				épaississant alimentaire			agent de texture alimentaire (E400 à E 483)
6333					antioxydant alimentaire (E200 à E 341)							antioxydant alimentaire (E200 à E 341)
6334					autre additif alimentaire							autre additif alimentaire
6335					exhausteur de goût				glutamate			exhausteur de goût
6336					arôme alimentaire							arôme alimentaire
6337					dechet d'aliment et produit pour l'alimentation							dechet d'aliment et produit pour l'alimentation
6338					autre aliment et produit pour l'alimentation							autre aliment et produit pour l'alimentation
6339					huile, graisse et fluide d'usage industriel							huile, graisse et fluide d'usinage industriel
6340						huile de coupe, fluide d'usinage						huile de coupe, fluide d'usinage
6341							huile de coupe pleine, fluide d'usinage pleine					huile de coupe pleine, fluide d'usinage pleine
6342							huile de coupe soluble, fluide d'usinage soluble					huile de coupe soluble, fluide d'usinage soluble
6343							huile de coupe synthétique, fluide d'usinage synthétique					huile de coupe synthétique, fluide d'usinage synthétique
6344							dechet d'huile de coupe, fluide d'usinage					dechet d'huile de coupe, fluide d'usinage

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6345					autre huile de coupe							autre huile de coupe
6346					huile et graisse lubrifiante							huile et graisse lubrifiante
6347					huile et graisse lubrifiante minérale							huile et graisse lubrifiante minérale
6348					huile et graisse lubrifiante siliconee							huile et graisse lubrifiante siliconee
6349					huile et graisse lubrifiante végétale et animale							huile et graisse lubrifiante végétale et animale
6350					déchet d'huile et graisse lubrifiante							déchet d'huile et graisse lubrifiante
6351					autre huile et graisse lubrifiante							autre huile et graisse lubrifiante
6352					produit dégagé lors de la fabrication ou l'utilisation d'huile et graisse industrielle							produit dégagé lors de la fabrication ou l'utilisation d'huile
6353					produit de décomposition thermique d'huile et graisse industrielle							produit de décomposition thermique d'huile et graisse inc
6354					déchet d'huile et graisse industrielle							déchet d'huile et graisse industrielle
6355					autre huile et graisse industrielle							autre huile et graisse industrielle
6356				produit de traitement du cuir								produit de traitement du cuir
6357					déchet de produit de traitement du cuir							déchet de produit de traitement du cuir
6358					autre produit de traitement du cuir							autre produit de traitement du cuir
6359			produit de traitement de surface									produit de traitement de surface
6360				mordant								mordant
6361				bain de trempe des sels fondus								bain de trempe des sels fondus
6362				solution de placage (ou dépôt)								solution de placage (ou dépôt)
6363				déchet de produit de traitement de surface								déchet de produit de traitement de surface
6364				autre produit de traitement de surface								autre produit de traitement de surface
6365	carburant, combustible	liquide ou gazeux		carburant								carburant, combustible liquide ou gazeux
6366		carburant										carburant
6367				fioul (carburant diesel)								fioul (carburant diesel)
6368				essence								essence
6369				fioul lourd								fioul lourd
6370				kérozène								kérozène
6371				fioul domestique								fioul domestique
6372				biocarburant								biocarburant
6373				autre carburant, combustible liquide ou gazeux								autre carburant, combustible liquide ou gazeux
6374			carburant spécial (propérgol...)									carburant spécial (propérgol...)
6375		gaz de pétrole										gaz de pétrole
6376				gaz de pétrole liquéfié (lpg, gpl...)								gaz de pétrole liquéfié (lpg, gpl...)
6377		gaz naturel										gaz naturel
6378		gaz d'échappement										gaz d'échappement
6379				diesel gaz d'échappement								diesel gaz d'échappement
6380				essence gaz d'échappement								essence gaz d'échappement
6381				autre gaz d'échappement								autre gaz d'échappement
6382		autre carburant										autre carburant
6383	produit noir							asphalte creosote produit noir bitume (produit noir)				produit noir
6384		bitume										bitume
6385				bitume charge à l'amianto								bitume charge à l'amianto
6386				bitume charge au goudron								bitume charge au goudron
6387				asphalte								asphalte
6388				autre bitume								autre bitume
6389				brai								brai
6390				creosote								creosote
6391				goudron								goudron
6392				suie et autre produit dégagé lors de l'utilisation de produit noir								suie et autre produit dégagé lors de l'utilisation de produi
6393				sous-produit de la distillation de la houille								sous-produit de la distillation de la houille
6394				suie de combustion du charbon								suie de combustion du charbon
6395				autre suie de combustion								autre suie de combustion
6396				autre produit dégagé lors de l'utilisation de produit noir								autre produit dégagé lors de l'utilisation de produit noir
6397				autre produit noir								autre produit noir
6398	produit d'entretien			produit de nettoyage, lavage industriel								produit de nettoyage, lavage industriel
6399					antimousse nettoyage professionnel							antimousse nettoyage professionnel
6400					cire polish industrielle (sauf automobile)							cire polish industrielle (sauf automobile)
6401					cire polish paraffine							cire polish paraffine
6402					encastrique							encastrique
6403					paraffine brute							paraffine brute
6404					autre cire polish industrielle (sauf automobile)							autre cire polish industrielle (sauf automobile)
6405												

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6406						depoussiérant, antistatique industriel						depoussiérant, antistatique industriel
6407						produit de blanchisserie industrielle						produit de blanchisserie industrielle
6408						produit lavage sol, mur, surface industrielle						produit lavage sol, mur, surface industrielle
6409						produit pour plonge, vaisselle professionnelle						produit pour plonge, vaisselle professionnelle
6410						autre produit de nettoyage, lavage industriel						autre produit de nettoyage, lavage industriel
6411					decapant							decapant
6412						decapant materiel, appareillage						decapant materiel, appareillage
6413						decapant surface metallique						decapant surface metallique
6414						decapant sol, mur, surface						decapant sol, mur, surface
6415							decapant sol					decapant sol
6416							decapant mur					decapant mur
6417							decapant surface					decapant surface
6418							decapant peinture, vernis					decapant peinture, vernis
6419							decapant four grill					decapant four grill
6420							autre decapant					autre decapant
6421					degraissant							degraissant
6422							degraissant, produit vaisselle main et machine					degraissant, produit vaisselle main et machine
6423							produit a vitre					produit a vitre
6424							autre degreasant					autre degreasant
6425					desinfectant							desinfectant
6426							detergent desinfectant pour locaux (sols, murs, surfaces) domestique et professionnel					detergent desinfectant pour locaux (sols, murs, surfaces) c
6427							detergent desinfectant pour materiel medical, instruments					detergent desinfectant pour materiel medical, instrument
6428							antimousse pour toiture, façade					antimousse pour toiture, façade
6429							agent de blanchiment (eau de javel, etc...)					agent de blanchiment (eau de javel, etc...)
6430							desinfectant fumigant pour locaux					desinfectant fumigant pour locaux
6431							desinfectant locaux sol, mur, surface					desinfectant locaux sol, mur, surface
6432							nettoyant desinfectant alimentaire					nettoyant desinfectant alimentaire
6433							autre desinfectant					autre desinfectant
6434					detachant							detachant
6435							appret, impermeabilisant, traitement des tissus					appret, impermeabilisant, traitement des tissus
6436					detartrant							detartrant
6437							detartrant anticalcaire					detartrant anticalcaire
6438							autre detartrant					autre detartrant
6439					lubrifiant							lubrifiant
6440							lessive detergent					lessive detergent
6441								lessive et detergent domestique (lessive pour le linge, detergent menager sans rincage avec ammonium quaternaire...)				lessive et detergent domestique (lessive pour le linge, det
6442								lessive et detergent industriel (industrie alimentaire, collectivites...)				lessive et detergent industriel (industrie alimentaire, coll
6443								autre lessive detergent				autre lessive detergent
6444								desodorisant, odorisant atmospherique				desodorisant, odorisant atmospherique
6445								produit antigraffiti				produit antigraffiti
6446								dechet de produit d'entretien				dechet de produit d'entretien
6447								autre produit d'entretien				autre produit d'entretien
6448					produit d'hygiene et cosmetique							produit d'hygiene et cosmetique
6449								produit capillaire				produit capillaire
6450								decolorant, eclaircissant capillaire				decolorant, eclaircissant capillaire
6451									oxydant et decolorant (cosmetique)			oxydant et decolorant (cosmetique)
6452									nettoyant capillaire			nettoyant capillaire
6453								shampooing				shampooing
6454									apres-shampooing, demelant, creme traitante, soin du cheveu			apres-shampooing, demelant, creme traitante, soin du cheveu
6455									shampooing conditionneur			shampooing conditionneur
6456									autre nettoyant capillaire			autre nettoyant capillaire
6457								produit de coiffage				produit de coiffage
6458									cire et brillantine capillaire			cire et brillantine capillaire
6459									gel, mousse, eau coiffante			gel, mousse, eau coiffante
6460									laque capillaire			laque capillaire
6461									autre produit de coiffage			autre produit de coiffage
6462									teinture (cosmetique)			teinture (cosmetique)
6463										coloration permanente (paraphenylen diamine, paratoluylene diamine, resorcinol...)		coloration permanente (paraphenylen diamine, paratolu
6464										coloration semi-permanente, henne		coloration semi-permanente, henne
6465										restaurateur de coloration capillaire		restaurateur de coloration capillaire
6466											autre produit de teinture (cosmetique)	autre produit de teinture (cosmetique)

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6467						mise en plis, ondulation, defrisage						mise en plis, ondulation, defrisage
6468						neutralisant pour permanente						neutralisant pour permanente
6469						produit defrisant			lissage			produit defrisant
6470						produit pour permanente (ondulation)						produit pour permanente (ondulation)
6471						autre produit pour mise en plis, ondulation, defrisage						autre produit pour mise en plis, ondulation, defrisage
6472						autre produit capillaire						autre produit capillaire
6473					soin pour les ongles							soin pour les ongles
6474						dissolvant pour vernis a ongles						dissolvant pour vernis a ongles
6475						dissolvant pour vernis a ongles avec acetone						dissolvant pour vernis a ongles avec acetone
6476						dissolvant pour vernis a ongles sans acetone						dissolvant pour vernis a ongles sans acetone
6477						autre dissolvant pour vernis a ongles						autre dissolvant pour vernis a ongles
6478						produit pour ongles artificiels						produit pour ongles artificiels
6479						traitement cosmétique ongles						traitement cosmétique ongles
6480							durisseur pour les ongles					durisseur pour les ongles
6481							émollient pour cuticule					émollient pour cuticule
6482							autre traitement cosmétique ongle					autre traitement cosmétique ongle
6483						vernis a ongles						vernis a ongles
6484						vernis antionychophagie						vernis antionychophagie
6485						autre soin pour les ongles, vernis a ongles						autre soin pour les ongles, vernis a ongles
6486				hygiene corporelle, produit de maquillage								hygiene corporelle, produit de maquillage
6487						parfum et substance aromatique						parfum et substance aromatique
6488						desodorisant, antiperspirant						desodorisant, antiperspirant
6489						creme pour la peau (dont creme barriere)						creme pour la peau (dont creme barriere)
6490						savon						savon
6491							savon d'atelier					savon d'atelier
6492							savon solide, liquide, gel douche					savon solide, liquide, gel douche
6493							autre savon					autre savon
6494						antiseptique, bactericide pour la peau (sauf SHA solutions hydro-alcooliques)						antiseptique, bactericide pour la peau (sauf SHA solutions
6495						SHA (solutions hydro-alcooliques)						SHA (solutions hydro-alcooliques)
6496						serviette, lingette cosmétique rafraîchissante						serviette, lingette cosmétique rafraîchissante
6497						serviette, lingette cosmétique traitante						serviette, lingette cosmétique traitante
6498						autre produit d'hygiène corporelle, produit de maquillage						autre produit d'hygiène corporelle, produit de maquillage
6499					produit cosmétique divers							produit cosmétique divers
6500						colle cosmétique ongles, cils, perruque						colle cosmétique ongles, cils, perruque
6501						encre, couleur de tatouage épidermique (tatouage tempo)						encre, couleur de tatouage épidermique (tatouage tempo)
6502						encre, couleur de tatouage intradermique (tatouage perm)						encre, couleur de tatouage intradermique (tatouage perm)
6503				produit depilatoire								produit depilatoire
6504						cire depilatoire						cire depilatoire
6505						creme depilatoire						creme depilatoire
6506						dissolvant pour cire depilatoire						dissolvant pour cire depilatoire
6507						autre produit depilatoire						autre produit depilatoire
6508						dechet de produit cosmétique						dechet de produit cosmétique
6509						autre produit cosmétique						autre produit cosmétique
6510				produit utilise en laboratoire								produit utilise en laboratoire
6511						compose chimique carcinogene						compose chimique carcinogene
6512						compose chimique mutagene						compose chimique mutagene
6513						compose chimique reprotoxique						compose chimique reprotoxique
6514						promoteur						promoteur
6515						toxine utilisee en laboratoire						toxine utilisee en laboratoire
6516						colorant de laboratoire						colorant de laboratoire
6517						dechet de produit utilise en laboratoire						dechet de produit utilise en laboratoire
6518						autre produit utilise en laboratoire						autre produit utilise en laboratoire
6519				produit photographique								produit photographique
6520						produit photographique couleur						produit photographique couleur
6521						produit photographique noir-blanc						produit photographique noir-blanc
6522						dechet de produit photographique						dechet de produit photographique
6523						autre produit photographique						autre produit photographique
6524						produit pesticide (biocide, insecticide, rodenticide, fongicide, engrais)			usage agricole jardinage traitement des bois			produit pesticide (biocide, insecticide, rodenticide, fongicide, engrais)
6525						biocide et conservateur pour produit industriel et cosmétique						biocide et conservateur pour produit industriel et cosmétique
6526						methylisothiazolinone / chloromethylisothiazolinone			kathon			methylisothiazolinone / chloromethylisothiazolinone
6527						MDPGN + phenoxyethanol			melange 20/80 Euxyl K400®			MDPGN + phenoxyethanol

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6528					liberateur de formol							liberateur de formol
6529					autre biocide et conservateur pour produit industriel et cosmétique							autre biocide et conservateur pour produit industriel et co
6530				engrais								engrais
6531					engrais phosphate							engrais phosphate
6532					poussière d'engrais superphosphate							poussière d'engrais superphosphate
6533					autre engrais							autre engrais
6534				insecticide								insecticide
6535					acaricide et nematocide divers (bromure de méthyle dibromochloropropane)							acaricide et nematocide divers (bromure de méthyle dibrc
6536					insecticide ammonium quaternaire							insecticide ammonium quaternaire
6537					insecticide carbamate							insecticide carbamate
6538					insecticide organochlore							insecticide organochlore
6539					insecticide organophosphore							insecticide organophosphore
6540					insecticide organothiocyanate							insecticide organothiocyanate
6541					insecticide pyréthre et pyréthrinoïde							insecticide pyréthre et pyréthrinoïde
6542					insecticide sulfonyluree							insecticide sulfonyluree
6543					insecticide rotenoïde							insecticide rotenoïde
6544					autre insecticide							autre insecticide
6545				rodenticide								rodenticide
6546				herbicide								herbicide
6547					herbicide carbamate							herbicide carbamate
6548					herbicide dérivé du bipyridinium							herbicide dérivé du bipyridinium
6549					herbicide dérivé du dinitrophénol							herbicide dérivé du dinitrophénol
6550					herbicide dérivé de l'urée							herbicide dérivé de l'urée
6551					herbicide phytohormone							herbicide phytohormone
6552					herbicide triazine							herbicide triazine
6553					autre herbicide							autre herbicide
6554				fongicide								fongicide
6555					fongicide dérivé halogène							fongicide dérivé halogène
6556					fongicide dithiocarbamate							fongicide dithiocarbamate
6557					fongicide organo métallique (mercure, étain...)							fongicide organo métallique (mercure, étain...)
6558					fongicide phthalimide							fongicide phthalimide
6559					fongicide thio-urée							fongicide thio-urée
6560					fongicide thirame							fongicide thirame
6561					autre fongicide							autre fongicide
6562					hélicide et molluscicide							hélicide et molluscide
6563					déchet de produit à usage agricole, de jardinage ou de traitement des bois							déchet de produit à usage agricole, de jardinage ou de tra
6564					autre produit à usage agricole, de jardinage ou de traitement des bois							autre produit à usage agricole, de jardinage ou de traitem
6565			solution									solution
6566					solution aqueuse							solution aqueuse
6567					solution acide							solution acide
6568					solution basique							solution basique
6569					solution lipophile							solution lipophile
6570					déchet en solution							déchet en solution
6571					autre solution							autre solution
6572					produit dégagé lors de la fabrication ou lors de l'utilisation normale d'autre produit divers							produit dégagé lors de la fabrication ou lors de l'utilisation
6573					produit de décomposition thermique d'autre produit divers							produit de décomposition thermique d'autre produit dive
6574			produit divers									produit divers
6575					papier carton							papier carton
6576						poussière de papier carton						poussière de papier carton
6577					pâte à bois							pâte à bois
6578					produit de base pour agglomération des sables de fonderie							produit de base pour agglomération des sables de fonderie
6579					antioxydant de nature chimique inconnue							antioxydant de nature chimique inconnue
6580					gaz incapacitant ou lacrymogène							gaz incapacitant ou lacrymogène
6581					fluide isolant électrique							fluide isolant électrique
6582						produit dégagé lors de l'utilisation ou la fabrication de fluide isolant électrique						produit dégagé lors de l'utilisation ou la fabrication de flu
6583						produit de décomposition thermique de fluide isolant électrique						produit de décomposition thermique de fluide isolant elec
6584					explosif							explosif
6585						fumée d'explosif						fumée d'explosif
6586						poudre d'explosif						poudre d'explosif
6587						autre produit explosif						autre produit explosif
6588						fumée diverse						fumée diverse

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6589						fumee de cuisine						fumee de cuisine
6590						fumee de tabac						fumee de tabac
6591						autre fumee						autre fumee
6592						autre materiau et produit divers						autre materiau et produit divers
6593						autre materiau et produit industriel divers						autre materiau et produit industriel divers
6594						additif divers						additif divers
6595						additif pour carburant						additif pour carburant
6596						denaturant						denaturant
6597						autre additif divers						autre additif divers
6598						enzyme						enzyme
6599						enzyme proteolytique						enzyme proteolytique
6600						trypsin						trypsin
6601						bromeline						bromeline
6602						papaine						papaine
6603						ficine						ficine
6604						autre enzyme proteolytique						autre enzyme proteolytique
6605						enzyme glycolytique						enzyme glycolytique
6606						alpha amylase						alpha amylase
6607						autre enzyme glycolytique						autre enzyme glycolytique
6608						oxydoreductase						oxydoreductase
6609						transferase						transferase
6610						lyase						lyase
6611						isomerase						isomerase
6612						ligase						ligase
6613						hydrolase						hydrolase
6614						autre enzyme						autre enzyme
6615						produit pharmaceutique						produit pharmaceutique
6616						antibiotique						antibiotique
6617						anesthesique						anesthesique
6618						anesthesique halogene (halothane, enflurane...)						anesthesique halogene (halothane, enflurane...)
6619						anesthesique non halogene (protoxyde d'azote...)						anesthesique non halogene (protoxyde d'azote...)
6620						autre anesthesique volatil						autre anesthesique volatil
6621						analgesique						analgesique
6622						antiallergique						antiallergique
6623						antidote						antidote
6624						antiepileptique						antiepileptique
6625						antiinfectieux						antiinfectieux
6626						antineoplastique et immunosupresseur						antineoplastique et immunosupresseur
6627						medicament utilise en hematologie						medicament utilise en hematologie
6628						warfarine						warfarine
6629						autre medicament utilise en hematologie						autre medicament utilise en hematologie
6630						medicament utilise en cardiologie						medicament utilise en cardiologie
6631						medicament utilise en dermatologie						medicament utilise en dermatologie
6632						medicament utilise en gastro-enterologie						medicament utilise en gastro-enterologie
6633						medicament utilise en endocrinologie et contraceptif						medicament utilise en endocrinologie et contraceptif
6634						medicament utilise en pneumologie						medicament utilise en pneumologie
6635						diuretique						diuretique
6636						preparation immunologique						preparation immunologique
6637						preparation utilisee en ophthalmologie						preparation utilisee en ophthalmologie
6638						myorelaxant peripherique et inhibiteur de la cholinesterase						myorelaxant peripherique et inhibiteur de la cholinesterase
6639						cytotoxique et anticytotoxique						cytotoxique et anticytotoxique
6640						psychotrope						psychotrope
6641						vitamine et sels mineraux						vitamine et sels mineraux
6642						vaccin						vaccin
6643						produit a usage diagnostique						produit a usage diagnostique
6644						poussiere de produit pharmaceutique						poussiere de produit pharmaceutique
6645						dechet de produit pharmaceutique						dechet de produit pharmaceutique
6646						autre produit pharmaceutique						autre produit pharmaceutique
6647						autre produit, materiau ou procede industriel						autre produit, materiau ou procede industriel
6648						produit d'origine inorganique, organique ou synthetique						produit d'origine inorganique, organique ou synthetique
6649						produit d'origine organique						produit d'origine organique

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6650			poussiere organique									poussiere organique
6651					dechet de poussiere organique							dechet de poussiere organique
6652					autre poussiere organique							autre poussiere organique
6653			fibre organique									fibre organique
6654					dechet de fibre organique							dechet de fibre organique
6655					autre fibre organique							autre fibre organique
6656			vapeur ou liquide organique									vapeur ou liquide organique
6657					dechet de vapeur ou liquide organique							dechet de vapeur ou liquide organique
6658					autre vapeur ou liquide organique							autre vapeur ou liquide organique
6659			produit degage lors de l'incineration de matiere organique						produit de decomposition thermique de matiere vegetale (papier...)			produit degage lors de l'incineration de matiere organique
6660			gaz organique (non classe ailleurs)									gaz organique (non classe ailleurs)
6661					autre produit d'origine organique							autre produit d'origine organique
6662			produit d'origine inorganique									produit d'origine inorganique
6663			poussiere inorganique									poussiere inorganique
6664				sable								sable
6665				mine (poussiere)								mine (poussiere)
6666				verre (poussiere)								verre (poussiere)
6667				cendre (volante)								cendre (volante)
6668				dechet de poussiere inorganique								dechet de poussiere inorganique
6669				autre poussiere inorganique								autre poussiere inorganique
6670			fibre inorganique									fibre inorganique
6671				carbone (fibre)								carbone (fibre)
6672				dechet de fibre inorganique								dechet de fibre inorganique
6673				autre fibre inorganique								autre fibre inorganique
6674			vapeur ou liquide inorganique									vapeur ou liquide inorganique
6675				eau douce								eau douce
6676					vapeur liquide d'eau douce							vapeur liquide d'eau douce
6677					autre eau douce							autre eau douce
6678				eau salee								eau salee
6679					eau saumatre							eau saumatre
6680					eau de mer ocean							eau de mer ocean
6681					vapeur liquide d'eau salee							vapeur liquide d'eau salee
6682					autre eau salee							autre eau salee
6683					eau polluee, eau d'egout							eau polluee, eau d'egout
6684						eau d'egout						eau d'egout
6685						autre dechet en solution aqueuse						autre dechet en solution aqueuse
6686						dechet de liquide inorganique						dechet de liquide inorganique
6687						autre vapeur ou liquide inorganique						autre vapeur ou liquide inorganique
6688						gaz inorganique non classe ailleurs						gaz inorganique non classe ailleurs
6689						autre produit d'origine inorganique						autre produit d'origine inorganique
6690						produit d'origine synthetique						produit d'origine synthetique
6691						tapis synthetique						tapis synthetique
6692						fibre synthetique						fibre synthetique
6693						poussiere de fibre synthetique						poussiere de fibre synthetique
6694						dechet de fibre synthetique						dechet de fibre synthetique
6695						autre fibre synthetique						autre fibre synthetique
6696						autre produit d'origine synthetique						autre produit d'origine synthetique
6697						poussiere aspecifique						poussiere aspecifique
6698						odeur						odeur
6699						autre produit d'origine inorganique, organique ou synthetique						autre produit d'origine inorganique, organique ou synthetique
6700						produit d'origine humaine, animale ou vegetale						produit d'origine humaine, animale ou vegetale
6701						produit d'origine animale						produit d'origine animale
6702						aliment pour animaux						aliment pour animaux
6703						abat						abat
6704						broyat, culture primaire						broyat, culture primaire
6705							broyat, culture primaire pathogene pour l'homme					broyat, culture primaire pathogene pour l'homme
6706							broyat, culture primaire non pathogene pour l'homme					broyat, culture primaire non pathogene pour l'homme
6707							broyat, culture primaire contenant des OGM					broyat, culture primaire contenant des OGM
6708							autre broyat, culture primaire					autre broyat, culture primaire
6709							carcasse					carcasse
6710							cuir					cuir

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6711				poussiere de cuir								poussiere de cuir
6712				culture de cellules (hors cellule humaine)								culture de cellules (hors cellule humaine)
6713				culture de lignee cellulaire (hors cellule humaine)								culture de lignee cellulaire (hors cellule humaine)
6714				culture de cellules infectees (hors cellule humaine)								culture de cellules infectees (hors cellule humaine)
6715				culture de cellules transfectees ou contenant des OGM (hors cellule humaine)								culture de cellules transfectees ou contenant des OGM (hors cellule humaine)
6716				culture de cellules tumorales (hors cellule humaine)								culture de cellules tumorales (hors cellule humaine)
6717				culture de cellules non tumorales (hors cellule humaine)								culture de cellules non tumorales (hors cellule humaine)
6718				autre culture de cellules (hors cellule humaine)								autre culture de cellules (hors cellule humaine)
6719				dejection d'origine animale								dejection d'origine animale
6720			ivoire									ivoire
6721			laine									laine
6722			nacre, perle									nacre, perle
6723			œuf									œuf
6724			organe ou tissu d'origine animal									organe ou tissu d'origine animal
6725				tumoral								tumoral
6726				non tumoral								non tumoral
6727				autre organe ou tissu								autre organe ou tissu
6728			plume, duvet									plume, duvet
6729			fourrure, feutre									fourrure, feutre
6730			sang ou serum d'origine animale									sang ou serum d'origine animale
6731			poil, phanere									poil, phanere
6732			graisse d'origine animale									graisse d'origine animale
6733			soie (fibre)									soie (fibre)
6734			urine									urine
6735			viande									viande
6736			proteine animale									proteine animale
6737			lipide graisse alimentaire									lipide graisse alimentaire
6738				lait et produit laitier								lait et produit laitier
6739				fromage								fromage
6740				lard								lard
6741				margarine								margarine
6742			toxine d'origine animale									toxine d'origine animale
6743				toxine paralytique de crustace et de fruit de mer								toxine paralytique de crustace et de fruit de mer
6744				ciguatoxine								ciguatoxine
6745				ichthycrinotoxine								ichthycrinotoxine
6746				saxitoxine								saxitoxine
6747				tetrodontoxine								tetrodontoxine
6748				autre toxine paralytique de crustace et de fruit de mer								autre toxine paralytique de crustace et de fruit de mer
6749				endotoxine								endotoxine
6750				exotoxine								exotoxine
6751				autre toxine animale								autre toxine animale
6752				poussiere d'origine animale								poussiere d'origine animale
6753				fibre d'origine animale								fibre d'origine animale
6754				dechet d'origine animale								dechet d'origine animale
6755				autre produit d'origine animale								autre produit d'origine animale
6756				produit d'origine humaine								produit d'origine humaine
6757				fluide humain								fluide humain
6758				liquide céphalo rachidien (LCR)								liquide céphalo rachidien (LCR)
6759				sang humain, cellule sanguine								sang humain, cellule sanguine
6760				sang de cordon ombilical								sang de cordon ombilical
6761				selles humaines								selles humaines
6762				serum								serum
6763				urine humaine								urine humaine
6764				autre fluide ou tissu humain								autre fluide ou tissu humain
6765				organe ou tissu humain								organe ou tissu humain
6766				organe ou tissu humain tumoral								organe ou tissu humain tumoral
6767				organe ou tissu humain non tumoral								organe ou tissu humain non tumoral
6768				autre organe ou tissu humain								autre organe ou tissu humain
6769				ossement humain								ossement humain
6770				culture de cellules humaines								culture de cellules humaines
6771				culture de lignee humaine								culture de lignee humaine

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6772				culture de cellules humaines infectees								culture de cellules humaines infectees
6773				culture de cellules humaines transfectees ou contenant des OGM								culture de cellules humaines transfectees ou contenant des OGM
6774				culture de cellules humaines tumorales								culture de cellules humaines tumorales
6775				culture de cellules humaines non tumorales								culture de cellules humaines non tumorales
6776				autre culture de cellules humaines								autre culture de cellules humaines
6777			produit degage lors de l'incinération des corps									produit degage lors de l'incinération des corps
6778			autre produit d'origine humaine									autre produit d'origine humaine
6779		produit d'origine vegetale										produit d'origine vegetale
6780		aromate epice										aromate epice
6781		baie										baie
6782		bulbe										bulbe
6783		drupe										drupe
6784		feuille										feuille
6785		fleur										fleur
6786		pollens										pollens
6787		rhizome										rhizome
6788		spore										spore
6789		tige										tige
6790		lycopode										lycopode
6791		autre spore										autre spore
6792		seve										seve
6793		tubercule										tubercule
6794		huile essentielle										huile essentielle
6795		limonene										limonene
6796		pinene										pinene
6797		terebene terebenthine										terebene terebenthine
6798		terpene										terpene
6799		autre huile essentielle										autre huile essentielle
6800		huile phenolique cetonique ou aldehydique vegetale										huile phenolique cetonique ou aldehydique vegetale
6801		gaiacol										gaiacol
6802		huile cetonique vegetale										huile cetonique vegetale
6803		huile phenolique vegetale										huile phenolique vegetale
6804		safrole										safrole
6805		autre huile phenolique cetonique ou aldehydique vegetale										autre huile phenolique cetonique ou aldehydique vegetale
6806		huile vegetale alcoolique										huile vegetale alcoolique
6807		borneol										borneol
6808		geraniol										geraniol
6809		strobane										strobane
6810		terpineol										terpineol
6811		autre huile vegetale alcoolique										autre huile vegetale alcoolique
6812		insecticide vegetal										insecticide vegetal
6813		allethrine										allethrine
6814		anabasine										anabasine
6815		dihydrorotenone										dihydrorotenone
6816		eudermol										eudermol
6817		hormicotine										hormicotine
6818		pyrethrine										pyrethrine
6819		rotenone										rotenone
6820		ryania										ryania
6821		sabadilline										sabadilline
6822		autre insecticide vegetal										autre insecticide vegetal
6823		toxine d'origine vegetale										toxine d'origine vegetale
6824		amine toxique vegetale										amine toxique vegetale
6825		poison de champignon veneneux										poison de champignon veneneux
6826		toxalbumine vegetale										toxalbumine vegetale
6827		toxine de phenanthrene vegetal										toxine de phenanthrene vegetal
6828		cymarine										cymarine
6829		scillarene										scillarene
6830		scilliroside										scilliroside
6831		convallamarine										convallamarine
6832		convallarine										convallarine

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6833					oleandrine							oleandrine
6834					helleborine							helleborine
6835					adonidine							adonidine
6836					hypericine							hypericine
6837					toxine du rhus							toxine du rhus
6838					urushiol laque de chine							urushiol laque de chine
6839					autre toxine d'origine vegetale							autre toxine d'origine vegetale
6840					produit derive des vegetaux							produit derive des vegetaux
6841					caapi							caapi
6842					poivron, piment							poivron, piment
6843					cocillana							cocillana
6844					colophane							colophane
6845					feve							feve
6846					gelsemine							gelsemine
6847					gomme adraganthe							gomme adraganthe
6848					gomme arabique							gomme arabique
6849					gomme guar							gomme guar
6850					gomme karaya							gomme karaya
6851					gomme psyllium							gomme psyllium
6852					gommegute							gommegute
6853					harmaline							harmaline
6854					harmalol							harmalol
6855					harmel							harmel
6856					harmine							harmine
6857					henne							henne
6858					latex d'hevea							latex d'hevea
6859					nux vomica							nux vomica
6860					proteine de latex							proteine de latex
6861					urginine							urginine
6862					autre produit derive des vegetaux							autre produit derive des vegetaux
6863					proteine vegetale							proteine vegetale
6864					textile vegetal (fibre)							textile vegetal (fibre)
6865					fibre vegetale textile							fibre vegetale textile
6866					jute (fibre)							jute (fibre)
6867					chanvre (fibre)							chanvre (fibre)
6868					coton (fibre)							coton (fibre)
6869					bagasse (fibre)							bagasse (fibre)
6870					foin (fibre)							foin (fibre)
6871					kapok (fibre)							kapok (fibre)
6872					lin (fibre)							lin (fibre)
6873					sisal (fibre)							sisal (fibre)
6874					autre fibre ou textile vegetal							autre fibre ou textile vegetal
6875					dechet de fibre vegetale							dechet de fibre vegetale
6876					autre fibre vegetale							autre fibre vegetale
6877					poussiere d'origine vegetale							poussiere d'origine vegetale
6878					poussiere de fleur							poussiere de fleur
6879					poussiere de farine							poussiere de farine
6880					poussiere de bois							poussiere de bois
6881					dechet de poussiere vegetale							dechet de poussiere vegetale
6882					autre poussiere vegetale							autre poussiere vegetale
6883					produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de matiere vegetale (papier)							produit degage lors de la fabrication ou l'utilisation de ma
6884					dechet d'origine vegetale							dechet d'origine vegetale
6885					autre produit d'origine vegetale							autre produit d'origine vegetale
6886					nanomateriau, nanoparticule							nanomateriau, nanoparticule
6887	lieu et local de travail											lieu et local de travail
6888					chantier de construction, d'exploitation, de travaux publics							chantier de construction, d'exploitation, de travaux public
6889					chantier de construction							chantier de construction
6890					chantier de chablis							chantier de chablis
6891					chantier de depollution							chantier de depollution
6892					chantier de demolition							chantier de demolition
6893					chantier de gros oeuvre batiment							chantier de gros oeuvre batiment

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6894			chantier de renovation									chantier de renovation
6895			chantier de terrassement									chantier de terrassement
6896			tranchee									tranchee
6897			tunnel en construction									tunnel en construction
6898			chantier de second œuvre batiment									chantier de second œuvre batiment
6899			autre chantier en construction									autre chantier en construction
6900		chantier d'exploitation										chantier d'exploitation
6901			carriere									carriere
6902			carriere a ciel ouvert									carriere a ciel ouvert
6903			carriere souterraine									carriere souterraine
6904			autre carriere									autre carriere
6905			galerie souterraine, tunnel							champignonniere souterrain		galerie souterraine, tunnel
6906			mine									mine
6907			mine a ciel ouvert									mine a ciel ouvert
6908			mine souterraine									mine souterraine
6909			autre mine									autre mine
6910			plate-forme petroliere									plate-forme petroliere
6911			autre chantier d'exploitation									autre chantier d'exploitation
6912			chantier de travaux publics									chantier de travaux publics
6913	domicile											domicile
6914		domicile du salaries										domicile du salaries
6915		domicile du client ou de l'employeur										domicile du client ou de l'employeur
6916		egout, station d'épuration								reseau d'eau usee reseau d'assainissement d'		egout, station d'épuration
6917		etablissement collectif, public, prive										etablissement collectif, public, prive
6918		bibliotheque										bibliotheque
6919		cabinet										cabinet
6920		cabinet dentaire										cabinet dentaire
6921		cabinet medical										cabinet medical
6922		autre cabinet										autre cabinet
6923		cinema										cinema
6924		clinique privee										clinique privee
6925		ecole, college, lycee										ecole, college, lycee
6926		hospital										hospital
6927		maison de retraite										maison de retraite
6928		maison de sante										maison de sante
6929		maison de soins										maison de soins
6930		musee										musee
6931		opera										opera
6932		prison										prison
6933		salle										salle
6934		salle de concert										salle de concert
6935		salle de danse										salle de danse
6936		salle d'exposition										salle d'exposition
6937		salle publique										salle publique
6938		salle de reunion										salle de reunion
6939		autre salle										autre salle
6940		theatre										theatre
6941		universite										universite
6942		autre etablissement collectif, public, prive										autre etablissement collectif, public, prive
6943		fosse de dechet										fosse de dechet
6944		lieu agricole										lieu agricole
6945		batiment agricole										batiment agricole
6946		exploitation agricole										exploitation agricole
6947		ferme										ferme
6948		silo agricole										silo agricole
6949		autre lieu agricole										autre lieu agricole
6950		lieu de commerce et de service										lieu de commerce et de service
6951		aeroport										aeroport
6952		atelier artisanal										atelier artisanal
6953		banque										banque
6954		bar, cafe										bar, cafe

T	H	é	S	A	u	R	U	S
Version 2020.1								

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
6955			boutique, magasin									boutique, magasin
6956			bureau									bureau
6957			bureau collectif									bureau collectif
6958			open space									open space
6959			bureau individuel									bureau individuel
6960			autre bureau									autre bureau
6961		centre commercial										centre commercial
6962		chai										chai
6963		cuisine										cuisine
6964		entrepot commercial										entrepot commercial
6965		établissement de bains, station thermale							douche			établissement de bains, station thermale
6966		garage										garage
6967		gare										gare
6968		gare ferroviaire										gare ferroviaire
6969		gare routière										gare routière
6970		autre gare										autre gare
6971		hammam, sauna										hammam, sauna
6972		hôtel										hôtel
6973		hypermarche										hypermarche
6974		local de stockage, magasin										local de stockage, magasin
6975		parc aquatique, piscine							depot			parc aquatique, piscine
6976		restaurant, brasserie										restaurant, brasserie
6977		salle d'attente										salle d'attente
6978		station service										station service
6979		superette										superette
6980		supermarche										supermarche
6981		parking										parking
6982		marché										marché
6983		véhicule de commerce ambulant										véhicule de commerce ambulant
6984		centre d'appel, call center										centre d'appel, call center
6985		autre lieu de commerce et de service										autre lieu de commerce et de service
6986		espace naturel, lieu en plein air										espace naturel, lieu en plein air
6987		abord d'immeuble										abord d'immeuble
6988		bassin de lagunage										bassin de lagunage
6989		bocage										bocage
6990		bois, forêt							foret bois			bois, forêt
6991		bord de mer										bord de mer
6992		canal										canal
6993		cimetière										cimetière
6994		étang, lac, plan d'eau, mare cage							lac etang plan d'eau mare cage			étang, lac, plan d'eau, mare cage
6995		fleuve										fleuve
6996		jardin										jardin
6997		lande										lande
6998		marais										marais
6999		plage										plage
7000		ruisseau, rivière, cours d'eau										ruisseau, rivière, cours d'eau
7001		terrain agricole										terrain agricole
7002		champ										champ
7003		prairie										prairie
7004		terre cultivée										terre cultivée
7005		autre terrain agricole										autre terrain agricole
7006		terrain de sport										terrain de sport
7007		volière										volière
7008		zone non agricole (parc, golf)										zone non agricole (parc, golf)
7009		zoo										zoo
7010		autre espace naturel et lieu de plein air										autre espace naturel et lieu de plein air
7011		lieu industriel										lieu industriel
7012		atelier industriel										atelier industriel
7013		centrale électrique										centrale électrique
7014		installation nucléaire de base										installation nucléaire de base
7015		centrale nucléaire										centrale nucléaire

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7016				zone d'exposition a la radioactivite								zone d'exposition a la radioactivite
7017					zone d'exposition a la radioactivite surveillee (zone gris-bleue)							zone d'exposition a la radioactivite surveillee (zone gris-bleue)
7018					zone d'exposition a la radioactivite controlee (zone verte)							zone d'exposition a la radioactivite controlee (zone verte)
7019					zone d'exposition a la radioactivite specialement reglementee (zone jaune et zone orange)							zone d'exposition a la radioactivite specialement reglementee (zone jaune et zone orange)
7020					zone d'exposition a la radioactivite interdite (zone rouge)							zone d'exposition a la radioactivite interdite (zone rouge)
7021				zone de traitement de dechet radioactif								zone de traitement de dechet radioactif
7022		chantier naval										chantier naval
7023				cale seche								cale seche
7024				autre chantier naval								autre chantier naval
7025		installation portuaire										installation portuaire
7026		laboratoire industriel										laboratoire industriel
7027		silo industriel										silo industriel
7028		site industriel										site industriel
7029		usine										usine
7030				bassin de reserve								bassin de reserve
7031				autre usine								autre usine
7032		entrepot industriel										entrepot industriel
7033		autre lieu industriel										autre lieu industriel
7034		pays etranger										pays etranger
7035		qualite du local de travail										qualite du local de travail
7036		accessibilite du local										accessibilite du local
7037				local avec issue bloquee								local avec issue bloquee
7038				local d'accès difficile								local d'accès difficile
7039		climatisation du local										climatisation du local
7040				local equipe d'une climatisation mal adaptee								local equipe d'une climatisation mal adaptee
7041				local equipe d'un climatiseur central								local equipe d'un climatiseur central
7042				local equipe d'un climatiseur centralise								local equipe d'un climatiseur centralise
7043		eclairage du local										eclairage du local
7044				local avec eclairage clignotant								local avec eclairage clignotant
7045				local avec eclairage eblouissant								local avec eclairage eblouissant
7046				local avec lumiere visible								local avec lumiere visible
7047		humidification du local										humidification du local
7048				local equipe d'un humidificateur central								local equipe d'un humidificateur central
7049				local equipe d'un humidificateur centralise								local equipe d'un humidificateur centralise
7050		qualite du sol du local										qualite du sol du local
7051				qualite du sol du local insuffisante								qualite du sol du local insuffisante
7052				sol du local accidente, irregulier								sol du local accidente, irregulier
7053				sol du local defectueux								sol du local defectueux
7054				sol du local encombre								sol du local encombre
7055				sol du local en mouvement								sol du local en mouvement
7056				sol du local en pente importante								sol du local en pente importante
7057				sol du local glissant								sol du local glissant
7058				sol du local instable								sol du local instable
7059				sol du local sur plusieurs niveaux								sol du local sur plusieurs niveaux
7060		materiel de securite au feu du local										materiel de securite au feu du local
7061				local equipe de materiel de securite au feu mal adapte								local equipe de materiel de securite au feu mal adapte
7062				local equipe de cloison coupe-feu								local equipe de cloison coupe-feu
7063				local equipe de porte coupe-feu								local equipe de porte coupe-feu
7064				local equipe de retardeur de flammes								local equipe de retardeur de flammes
7065				local equipe de sirenne d'alarme								local equipe de sirenne d'alarme
7066		nature du batiment										nature du batiment
7067				batiment ancien et/ou vetuste								batiment ancien et/ou vetuste
7068				batiment en construction								batiment en construction
7069				autre batiment								autre batiment
7070				point d'eau du local d'accès difficile								point d'eau du local d'accès difficile
7071				taille du local								taille du local
7072					taille du local mal adaptee							taille du local mal adaptee
7073				autre qualite du local de travail								autre qualite du local de travail
7074		rue et route										rue et route
7075		autoroute										autoroute
7076		chaussee										chaussee

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7077			proximite de voie de circulation						route autoroute rue bande d'arret d'urgen		proximite de voie de circulation	
7078			route								route	
7079			rue								rue	
7080			trottoir								trottoir	
7081			voie de circulation								voie de circulation	
7082			autre rue et route								autre rue et route	
7083			autre lieu et local de travail								autre lieu et local de travail	
7084	equipement, outil, machine et engin de travail										equipement, outil, machine et engin de travail	
7085		equipement de travail									equipement de travail	
7086			ecran de visualisation								ecran de visualisation	
7087			dispositif et equipement de securite								dispositif et equipement de securite	
7088			dispositif de securite sur machine								dispositif de securite sur machine	
7089			equipement de protection								equipement de protection	
7090			dispositif de protection collective								dispositif de protection collective	
7091			dispositif de protection individuelle								dispositif de protection individuelle	
7092			protection de la tete, casque								protection de la tete, casque	
7093			protection respiratoire, masque								protection respiratoire, masque	
7094			protection des yeux, lunette								protection des yeux, lunette	
7095			protection du corps								protection du corps	
7096			protection des mains, gant								protection des mains, gant	
7097			protection des pieds, chaussures de securite								protection des pieds, chaussures de securite	
7098			protection auditive								protection auditive	
7099			autre dispositif de protection individuelle								autre dispositif de protection individuelle	
7100			dispositif et appareil de secours								dispositif et appareil de secours	
7101			autre dispositif et equipement de securite								autre dispositif et equipement de securite	
7102	ordinateur										ordinateur	
7103			ordinateur fixe								ordinateur fixe	
7104			ordinateur portable								ordinateur portable	
7105			autre ordinateur								autre ordinateur	
7106	telephone										telephone	
7107			telephone fixe								telephone fixe	
7108			telephone portable								telephone portable	
7109			standard telephonique								standard telephonique	
7110			autre telephone								autre telephone	
7111	materiel et engin										materiel et engin	
7112			materiel medical et chirurgical								materiel medical et chirurgical	
7113			adhesif								adhesif	
7114			aiguille hypodermique								aiguille hypodermique	
7115			aiguille creuse								aiguille creuse	
7116			aiguille de suture								aiguille de suture	
7117			aiguille pleine								aiguille pleine	
7118			autre aiguille hypodermique								autre aiguille hypodermique	
7119	bistouri										bistouri	
7120			bistouri electrique								bistouri electrique	
7121			autre bistouri								autre bistouri	
7122			canule arterielle								canule arterielle	
7123			catheter								catheter	
7124			davier								davier	
7125			endoscope								endoscope	
7126			instrument chirurgical								instrument chirurgical	
7127			agrafe								agrafe	
7128			fraise de dentiste								fraise de dentiste	
7129			lancette								lancette	
7130			scalpel								scalpel	
7131			suture								suture	
7132			autre instrument chirurgical								autre instrument chirurgical	
7133			materiel de dentiste								materiel de dentiste	
7134			microtome								microtome	
7135			pince								pince	
7136			pistolet a inoculation hypodermique								pistolet a inoculation hypodermique	
7137			platre (resine)								platre (resine)	

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7138				seringue								seringue
7139				sonde								sonde
7140				tampon								tampon
7141				thermomètre								thermomètre
7142				tube								tube
7143				tube de plastique								tube de plastique
7144				tube verre								tube verre
7145				autre tube								autre tube
7146				autre matériel médical et chirurgical								autre matériel médical et chirurgical
7147		outil		outil pour couper, séparer								outil
7148		outil		outil pour couper, séparer								outil pour couper, séparer
7149				cisaille								cisaille
7150				cisaille portative								cisaille portative
7151				cisaille portative à lames droites								cisaille portative à lames droites
7152				autre cisaille								autre cisaille
7153				couteau								couteau
7154				couteau électrique								couteau électrique
7155				autre couteau								autre couteau
7156				coutelas								coutelas
7157				couper								couper
7158				disqueuse								disqueuse
7159				fendeuse-refenduse								fendeuse-refenduse
7160				hache								hache
7161				herminette								herminette
7162				outil de désinfection								outil de désinfection
7163				pince coupante								pince coupante
7164				taille-haies								taille-haies
7165				tranchet								tranchet
7166				tronconneuse								tronconneuse
7167				secateur								secateur
7168				secateur mécanique								secateur mécanique
7169				autre secateur								autre secateur
7170				serpe								serpe
7171				serpette								serpette
7172				tenaille								tenaille
7173				autre outil pour couper, séparer								autre outil pour couper, séparer
7174		outil pour poncer, polir, gratter										outil pour poncer, polir, gratter
7175				decapeur								decapeur
7176					decapeur thermique							decapeur thermique
7177					autre decapeur							autre decapeur
7178					écorceuse mobile							écorceuse mobile
7179					grattoir							grattoir
7180					lime							lime
7181					lime électrique							lime électrique
7182					limeuse							limeuse
7183					meule							meule
7184					meuleuse à main							meuleuse à main
7185					ponceuse							ponceuse
7186					ponceuse à bande							ponceuse à bande
7187					ponceuse alternative							ponceuse alternative
7188					ponceuse orbitale							ponceuse orbitale
7189					ponceuse rotative							ponceuse rotative
7190					ponceuse vibrante							ponceuse vibrante
7191					autre ponceuse							autre ponceuse
7192					polisseuse							polisseuse
7193					polisseuse lustreuse							polisseuse lustreuse
7194					rabot							rabot
7195					rapé							rapé
7196					tronconneuse à disque							tronconneuse à disque
7197					tronconneuse à meule							tronconneuse à meule
7198					autre outil pour poncer, polir, gratter							autre outil pour poncer, polir, gratter

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7199				outil pour clouer, riveter, agrafe								outil pour clouer, riveter, agrafe
7200				agrafeuse								agrafeuse
7201				agrafeuse energisee								agrafeuse energisee
7202				clouteuse								clouteuse
7203				cloueur pneumatique								cloueur pneumatique
7204				dameur								dameur
7205				deriveteur								deriveteur
7206				fouloir de fonderie								fouloir de fonderie
7207				machine a enfoncer les fixations								machine a enfoncer les fixations
7208				marteau a riveter								marteau a riveter
7209				marteau burineur								marteau burineur
7210				marteau de demolition								marteau de demolition
7211				marteau fouloir								marteau fouloir
7212				marteau perforateur								marteau perforateur
7213				marteau piqueur								marteau piqueur
7214				marteau pneumatique								marteau pneumatique
7215				marteau riveur								marteau riveur
7216				masse								masse
7217				massette								massette
7218				pince a river								pince a river
7219				pistolet a clous								pistolet a clous
7220				pistolet d'agrafage								pistolet d'agrafage
7221				pistolet de scellement a cartouche explosive								pistolet de scellement a cartouche explosive
7222				riveteuse								riveteuse
7223				autre outil pour clouer, riveter, agrafe								autre outil pour clouer, riveter, agrafe
7224				outil pour coudre, tricoter								outil pour coudre, tricoter
7225				aiguille a coudre								aiguille a coudre
7226				aiguille a tricoter								aiguille a tricoter
7227				remailleuse portative								remailleuse portative
7228				autre outil pour coudre, tricoter								autre outil pour coudre, tricoter
7229				outil pour couper, fendre, rogner								outil pour couper, fendre, rogner
7230				presse a decouper								presse a decouper
7231				presse emporte-piece								presse emporte-piece
7232				detoureuse								detoureuse
7233				outil a gruger								outil a gruger
7234				outil a perforer								outil a perforer
7235				guillotine								guillotine
7236				massicot								massicot
7237				autre outil pour couper, fendre, rogner								autre outil pour couper, fendre, rogner
7238				outil pour ciseler, mortaiser, rogner								outil pour ciseler, mortaiser, rogner
7239				boucharde								boucharde
7240				broche								broche
7241				burin								burin
7242				burin motorise								burin motorise
7243				autre burin								autre burin
7244				ciseau a bois								ciseau a bois
7245				entailleuse								entailleuse
7246				gouge								gouge
7247				marteau a aiguille								marteau a aiguille
7248				mortaiseuse								mortaiseuse
7249				poincon								poincon
7250				tariere								tariere
7251				tranche								tranche
7252				autre outil pour ciseler, mortaiser, rogner								autre outil pour ciseler, mortaiser, rogner
7253				outil pour maintenir, saisir								outil pour maintenir, saisir
7254				arrache-clous								arrache-clous
7255				barre-a-mine								barre-a-mine
7256				cintreuse								cintreuse
7257				etaux pneumatiques								etaux pneumatiques
7258				levier								levier
7259				pince de manutention								pince de manutention

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7260				pied-de-biche								pied-de-biche
7261				autre outil pour maintenir, saisir								autre outil pour maintenir, saisir
7262			outil pour percer, tourner, visser									outil pour percer, tourner, visser
7263			boulonneuse									boulonneuse
7264			clef									clef
7265				cle a choc								cle a choc
7266				autre clef								autre clef
7267			devisseuse									devisseuse
7268			perceuse									perceuse
7269				perceuse a percussion								perceuse a percussion
7270				perceuse chignole								perceuse chignole
7271				autre perceuse								autre perceuse
7272			perforateur pneumatique									perforateur pneumatique
7273			sereuse a percussion									sereuse a percussion
7274			tournevis									tournevis
7275			visseuse									visseuse
7276			autre outil pour percer, tourner, visser									autre outil pour percer, tourner, visser
7277			outil pour travailler le sol - agriculture									outil pour travailler le sol - agriculture
7278			beche									beche
7279			binette									binette
7280			debroussailleuse									debroussailleuse
7281			faucheuse manuelle									faucheuse manuelle
7282			fourche									fourche
7283			motoculteur									motoculteur
7284			pelle									pelle
7285			pic									pic
7286			pioche									pioche
7287			rateau									rateau
7288			sarcloir									sarcloir
7289			souffleur									souffleur
7290			autre outil pour travailler le sol									autre outil pour travailler le sol
7291		outil pour scier										outil pour scier
7292			scie a bache									scie a bache
7293			scie a chaîne									scie a chaîne
7294			scie a metaux									scie a metaux
7295			scie a panneaux									scie a panneaux
7296			scie a ruban									scie a ruban
7297			scie alternative									scie alternative
7298			scie circulaire									scie circulaire
7299			scie egoine									scie egoine
7300			scie oscillante									scie oscillante
7301			scie planetaire									scie planétaire
7302			scie sauteuse									scie sauteuse
7303			scie tronconneuse									scie tronconneuse
7304			scie tronconneuse a chaîne portative									scie tronconneuse a chaîne portative
7305			autre outil pour scier									autre outil pour scier
7306		outil pour chauffer										outil pour chauffer
7307			sechoir a cheveux a main									sechoir a cheveux a main
7308			sechoir a cheveux sur pied									sechoir a cheveux sur pied
7309			decapeur thermique									decapeur thermique
7310			fer a repasser									fer a repasser
7311			autre outil pour chauffer									autre outil pour chauffer
7312		outil pour cirer, lubrifier, laver, nettoyer										outil pour cirer, lubrifier, laver, nettoyer
7313			aspirateur									aspirateur
7314			brosse									brosse
7315			burette									burette
7316			cireuse									cireuse
7317			eponge de menage									éponge de ménage
7318			nettoyeur haute pression									nettoyeur haute pression
7319			autre outil pour cirer, lubrifier, laver, nettoyer									autre outil pour cirer, lubrifier, laver, nettoyer
7320		outil pour peindre										outil pour peindre

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7321					pinceau							pinceau
7322					brosse a peindre							brosse a peindre
7323					pistolet a peindre							pistolet a peindre
7324					rouleau a peinture							rouleau a peinture
7325					autre outil pour peindre							autre outil pour peindre
7326			outil pour souder, coller									outil pour souder, coller
7327				fer a souder								fer a souder
7328					fer a souder electrique							fer a souder electrique
7329					autre fer a souder							autre fer a souder
7330				pistolet a colle								pistolet a colle
7331				autre outil pour souder, coller								autre outil pour souder, coller
7332			objet brulant									objet brulant
7333			objet de manipulation et de nettoyage difficile									objet de manipulation et de nettoyage difficile
7334			objet mouille									objet mouille
7335			instrument tranchant piquant coupant									instrument tranchant piquant coupant
7336				outil coupant								outil coupant
7337				outil piquant								outil piquant
7338				outil tranchant								outil tranchant
7339			outil a main lourd									outil a main lourd
7340			autre outil									autre outil
7341	machine outil											machine outil
7342			machine a bois									machine a bois
7343			machine a couture									machine a couture
7344			machine a fraiser									machine a fraiser
7345			machine a retreindre									machine a retreindre
7346			machine a secousses									machine a secousses
7347			machine percuteante									machine percuteante
7348			machine rotative									machine rotative
7349			machine roto-percuteante									machine roto-percuteante
7350			autre machine outil									autre machine outil
7351			machine outil textile									machine outil textile
7352			peigneuse de fibre textile									peigneuse de fibre textile
7353			derouleuse de textile									derouleuse de textile
7354			moulineuse de fibre textile									moulineuse de fibre textile
7355			retourdeuse de fibre textile									retourdeuse de fibre textile
7356			bobineuse de fibre textile									bobineuse de fibre textile
7357			egreneuse de fibre textile									egreneuse de fibre textile
7358			metier a tisser									metier a tisser
7359			autre outil textile									autre outil textile
7360			machine pour la preparation des materiaux									machine pour la preparation des materiaux
7361			machine a broyer									machine a broyer
7362				machine a broyer a machoires, barres, roues, meules								machine a broyer a machoires, barres, roues, meules
7363					broyeur a barres							broyeur a barres
7364					broyeur a tubes							broyeur a tubes
7365					machine a fragmenter							machine a fragmenter
7366					meulon							meulon
7367					moulin a broyer							moulin a broyer
7368					tritrateur							tritrateur
7369					autre machine a broyer a machoires, barres, roues, meules							autre machine a broyer a machoires, barres, roues, meules
7370				machine a broyer a billes								machine a broyer a billes
7371				machine a boyer a cylindres								machine a boyer a cylindres
7372					dechiqueteur							dechiqueteur
7373					masticateur a cylindres							masticateur a cylindres
7374					autre machine a broyer a cylindre							autre machine a broyer a cylindre
7375				machine a broyer a helices, a lames								machine a broyer a helices, a lames
7376					degrossisseur							degrossisseur
7377					granulateur							granulateur
7378					hachoir							hachoir
7379					mixer							mixer
7380					autre machine a broyer a helices, a lames							autre machine a broyer a helices, a lames
7381				machine a broyer a chocs								machine a broyer a chocs

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7382						broyeur a marteaux						broyeur a marteaux
7383						casse-fonte						casse-fonte
7384						mouton-outil						mouton-outil
7385						pilon de concassage						pilon de concassage
7386						autre machine a broyer a choc						autre machine a broyer a choc
7387						autre machine a broyer						autre machine a broyer
7388				machine a filtrer, separer								machine a filtrer, separer
7389						machine a filtrer, separer, type oscillant						machine a filtrer, separer, type oscillant
7390						crible oscillant						crible oscillant
7391						presse a vibrer						presse a vibrer
7392						sasseur						sasseur
7393						tamis oscillant						tamis oscillant
7394						trieuse						trieuse
7395						autre machine a filtrer, separer, type oscillant						autre machine a filtrer, separer, type oscillant
7396				machine a filtrer, separer, type rotatif								machine a filtrer, separer, type rotatif
7397						bluterie						bluterie
7398						crible rotatif						crible rotatif
7399						trommel						trommel
7400						autre machine a filtrer, separer, type rotatif						autre machine a filtrer, separer, type rotatif
7401				machine a filtrer, separer, type centrifuge								machine a filtrer, separer, type centrifuge
7402						centrifugeuse						centrifugeuse
7403						essoreuse centrifuge						essoreuse centrifuge
7404						autre machine a filtrer, separer, type centrifuge						autre machine a filtrer, separer, type centrifuge
7405				machine a filtrer, separer, filtre presse								machine a filtrer, separer, filtre presse
7406						machine a decanter						machine a decanter
7407						machine a filtrer						machine a filtrer
7408						machine a separer						machine a separer
7409						autre machine a filtrer, separer, filtre presse						autre machine a filtrer, separer, filtre presse
7410						autre machine a filtrer, separer						autre machine a filtrer, separer
7411				machine a decortiquer								machine a decortiquer
7412						machine a ecosser						machine a ecosser
7413						machine a epiler						machine a epiler
7414						machine a eplucher						machine a eplucher
7415						machine a plumer						machine a plumer
7416						autre machine a decortiquer						autre machine a decortiquer
7417				machine a ouvrir								machine a ouvrir
7418						batteuse						batteuse
7419						brise-balles						brise-balles
7420						brisoir						brisoir
7421						carde						carde
7422						chargeuse industrielle						chargeuse industrielle
7423						devriluse						devriluse
7424						echardonneuse						echardonneuse
7425						effilicheuse						effilicheuse
7426						melangeuse						melangeuse
7427						teilleuse						teilleuse
7428						autre machine a ouvrir						autre machine a ouvrir
7429				machine a peigner								machine a peigner
7430						machine a etirer-peigner						machine a etirer-peigner
7431						peigneuse						peigneuse
7432						autre machine a peigner						autre machine a peigner
7433				machine a malaxer								machine a malaxer
7434						machine a melanger, malaxer a bras						machine a melanger, malaxer a bras
7435						baratte						baratte
7436						malaxeur-melangeur a bras						malaxeur-melangeur a bras
7437						petrin-melangeur						petrin-melangeur
7438						autre machine a melanger, malaxer a bras						autre machine a melanger, malaxer a bras
7439						machine malaxer a cuve mobile						machine malaxer a cuve mobile
7440						betonniere						betonniere
7441						centrale a beton						centrale a beton
7442						toupie a beton						toupie a beton

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7443							autre machine a malaxer a cuve mobile					autre machine a malaxer a cuve mobile
7444						machine a malaxer a cuve fixe						machine a malaxer a cuve fixe
7445						batteur-melangeur						batteur-melangeur
7446						cristallisoir						cristallisoir
7447						cuve a teinture						cuve a teinture
7448						cuvier						cuvier
7449						delayeur						delayeur
7450						homogeneiseur						homogeneiseur
7451						malaxeur-melangeur a cuvre fixe						malaxeur-melangeur a cuvre fixe
7452						turbo-broyeur						turbo-broyeur
7453						autre machina a malaxer a cuvre fixe						autre machina a malaxer a cuvre fixe
7454						machine a malaxer a cylindre						machine a malaxer a cylindre
7455						autre machine a malaxer						autre machine a malaxer
7456						machine pour la transformation des materiaux - procede chimique						machine pour la transformation des materiaux - procede chimique
7457						appareil a distiller						appareil a distiller
7458						appareil de laboratoire (type : analyse chimique et biologique)						appareil de laboratoire (type : analyse chimique et biologique)
7459						bain et appareil de traitement chimique						bain et appareil de traitement chimique
7460						fermenteur						fermenteur
7461						reacteur industriel						reacteur industriel
7462						autre machine pour la transformation des materiaux - procede chimique						autre machine pour la transformation des materiaux - procede chimique
7463						machine pour la transformation des materiaux - procede a chaud						machine pour la transformation des materiaux - procede a chaud
7464						appareil de cuisson et de rechauffage alimentaire						appareil de cuisson et de rechauffage alimentaire
7465						appareil de maintien en temperature						appareil de maintien en temperature
7466						appareil de traitement thermique						appareil de traitement thermique
7467						chaudron						chaudron
7468						cuisieur a vapeur						cuisieur a vapeur
7469						etuve						etuve
7470						four de cuisson (ciment, ceramique)						four de cuisson (ciment, ceramique)
7471						four						four
7472						four a ceramique						four a ceramique
7473						four a ciment						four a ciment
7474						four a chaux						four a chaux
7475						four a porcelaine						four a porcelaine
7476						four a tuiles et briques						four a tuiles et briques
7477						four a verreerie						four a verreerie
7478						four de traitement des metaux						four de traitement des metaux
7479						autre type de four						autre type de four
7480						installation de rechauffage						installation de rechauffage
7481						pasteurisateur						pasteurisateur
7482						sechoir						sechoir
7483						sterilisateur						sterilisateur
7484						thermoregulateur						thermoregulateur
7485						autre machine pour la transformation des materiaux - procede a chaud						autre machine pour la transformation des materiaux - procede a chaud
7486						machine pour la transformation des materiaux - procede a froid						machine pour la transformation des materiaux - procede a froid
7487						appareil de production de froid						appareil de production de froid
7488						installation de refroidissement						installation de refroidissement
7489						machine a refroidir						machine a refroidir
7490						autre machine pour la transformation des materiaux - procede a froid						autre machine pour la transformation des materiaux - procede a froid
7491						machine former par pressage, ecrasement						machine former par pressage, ecrasement
7492						presse a deformer						presse a deformer
7493						demandrineuse						demandrineuse
7494						dudgeonneuse						dudgeonneuse
7495						greuseuse						greuseuse
7496						penduleuse						penduleuse
7497						plieuse						plieuse
7498						presse a emboutir						presse a emboutir
7499						refouleuse						refouleuse
7500						autre presse a deformir						autre presse a deformir
7501						presse a forger						presse a forger
7502						machine a forger						machine a forger
7503						autre presse a forger						autre presse a forger

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7504					marteau-pillon							marteau-pillon
7505					martinet							martinet
7506					mouton de forgeage							mouton de forgeage
7507					presse a chaud							presse a chaud
7508					autre marteau-pillon							autre marteau-pillon
7509					presse a balles							presse a balles
7510					presse a dechets							presse a dechets
7511					autre presse a balles							autre presse a balles
7512					autre presse a former							autre presse a former
7513					machine a former par calandrage, laminage							machine a former par calandrage, laminage
7514					laminoir							laminoir
7515					blooming							blooming
7516					machine a laminer a froid							machine a laminer a froid
7517					autre laminatoire							autre laminatoire
7518					machine a trefiler							machine a trefiler
7519					banc d'etirage							banc d'etirage
7520					machine a etirer							machine a etirer
7521					autre machine a trefiler							autre machine a trefiler
7522					machine a planer, cintrer							machine a planer, cintrer
7523					machine a cintrer							machine a cintrer
7524					machine a planer							machine a planer
7525					machine a dresser les toles, tubes et fils							machine a dresser les toles, tubes et fils
7526					refendeuse a toile							refendeuse a toile
7527					rouleuse de toile							rouleuse de toile
7528					formeuse							formeuse
7529					profileuse							profileuse
7530					machine a former les tubes							machine a former les tubes
7531					machine a profiler							machine a profiler
7532					tourneuse							tourneuse
7533					autre machine a planer, cintrer							autre machine a planer, cintrer
7534					machine a calandrer							machine a calandrer
7535					machine a calandrer des feuilles plastiques							machine a calandrer des feuilles plastiques
7536					calendre a encoller ou vernir le papier							calendre a encoller ou vernir le papier
7537					machine a grainer							machine a grainer
7538					calendreuse							calendreuse
7539					autre machine a calandrer							autre machine a calandrer
7540					machine a cylindres de papeterie							machine a cylindres de papeterie
7541					derouleuse							derouleuse
7542					enrouleuse							enrouleuse
7543					machine a enduire le papier							machine a enduire le papier
7544					machine a fabriquer les boites en carton							machine a fabriquer les boites en carton
7545					machine a fabriquer les sacs en papier							machine a fabriquer les sacs en papier
7546					machine a faire les enveloppes							machine a faire les enveloppes
7547					machine a papier							machine a papier
7548					mitrailleuse							mitrailleuse
7549					slotter							slotter
7550					tubeuse							tubeuse
7551					bobineuse							bobineuse
7552					enrouleuse-derouleuse							enrouleuse-derouleuse
7553					devideuse							devideuse
7554					frictionneur							frictionneur
7555					lisso							lisso
7556					machine a deliasser							machine a deliasser
7557					encolleuse a cylindres							encolleuse a cylindres
7558					machine a satinier							machine a satinier
7559					size press							size press
7560					table de fabrication							table de fabrication
7561					autre machine a cylindres de papeterie							autre machine a cylindres de papeterie
7562					machine a cylindre autre activite							machine a cylindre autre activite
7563					blender							blender
7564					bouleuse de boulangerie							bouleuse de boulangerie

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7565						essoreuse						essoreuse
7566						faconneuse a pain						faconneuse a pain
7567						machine a laver les voitures						machine a laver les voitures
7568						machine a polir les toles						machine a polir les toles
7569						presso de blanchisserie						presso de blanchisserie
7570						repasseuse a cylindre						repasseuse a cylindre
7571						autre machine a cylindre						autre machine a cylindre
7572			machine a former par injection, extrusion, soufflage, filage, moulage, fusion, coulée									machine a former par injection, extrusion, soufflage, filage
7573				machine d'injection, extrusion								machine d'injection, extrusion
7574					boudineuse a pate							boudineuse a pate
7575						boudineuse a tuile, brique						boudineuse a tuile, brique
7576					extrudeuse							extrudeuse
7577						machine a extrusion						machine a extrusion
7578						machine a fabriquer les parpaings						machine a fabriquer les parpaings
7579						machine a fritter						machine a fritter
7580						machine a mouler par injection						machine a mouler par injection
7581						machine d'expansion						machine d'expansion
7582						poussoir alimentaire						poussoir alimentaire
7583						presso a extruder						presso a extruder
7584						presso a injecter						presso a injecter
7585						presso a injecter de metallurgie						presso a injecter de metallurgie
7586						presso a tuile, brique						presso a tuile, brique
7587						autre machine d'injection, extrusion						autre machine d'injection, extrusion
7588						machine de pressage, moulage						machine de pressage, moulage
7589						coquilleuse						coquilleuse
7590						machine a rechaper						machine a rechaper
7591						machine de fluorotournage						machine de fluorotournage
7592						machine de rotomoulage						machine de rotomoulage
7593						machine de thermoformage						machine de thermoformage
7594						pastilleuse						pastilleuse
7595						presso a mouler						presso a mouler
7596						presso a produit alimentaire						presso a produit alimentaire
7597						presso a vulcaniser						presso a vulcaniser
7598						autre machine de pressage, moulage						autre machine de pressage, moulage
7599						autre type de moulage						autre type de moulage
7600		machine d'usinage										machine d'usinage
7601						machine d'usinage pour raboter, fraiser, surfacer, meuler, polir, tourner, percer						machine d'usinage pour raboter, fraiser, surfacer, meuler,
7602						alessuse						alessuse
7603						autoshaver						autoshaver
7604						biseautuse						biseautuse
7605						dégauchisseuse						dégauchisseuse
7606						entailleuse-écorneuse						entailleuse-écorneuse
7607						étau-elimeur						étau-elimeur
7608						fraiseuse						fraiseuse
7609						foulon						foulon
7610						lapidaire						lapidaire
7611						machine a brocher						machine a brocher
7612						machine a brosser						machine a brosser
7613						machine a diviser						machine a diviser
7614						machine a ébavurer						machine a ébavurer
7615						machine a filer						machine a filer
7616						machine a meuler, affuter, ébarber						machine a meuler, affuter, ébarber
7617						machine a moulurer						machine a moulurer
7618						machine a polir, poncer						machine a polir, poncer
7619						meuleuse d'affutage						meuleuse d'affutage
7620						parqueteuse						parqueteuse
7621						perceuse a colonne						perceuse a colonne
7622						ponceuse fixe						ponceuse fixe
7623						raboteuse						raboteuse
7624						rainureuse						rainureuse
7625						rectifieuse						rectifieuse

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7626						surfaceuse						surfaceuse
7627						taraudeuse						taraudeuse
7628						tennoneuse						tennoneuse
7629						tour a bois						tour a bois
7630						tour de potier						tour de potier
7631						touret a meuler						touret a meuler
7632						touret d'affutage						touret d'affutage
7633						autre machine d'usinage pour raboter, fraiser, surfacer, meuler, polir, tourner, percer						autre machine d'usinage pour raboter, fraiser, surfacer, m
7634						machine d'usinage pour scier						machine d'usinage pour scier
7635						deligneuse						deligneuse
7636						scie-fraise						scie-fraise
7637						scie a format						scie a format
7638						scie a ruban a refendre et dedoubler						scie a ruban a refendre et dedoubler
7639						scie a ruban a grumes						scie a ruban a grumes
7640						autre machine d'usinage pour scier						autre machine d'usinage pour scier
7641						machine d'usinage pour couper, fendre, rogner						machine d'usinage pour couper, fendre, rogner
7642						bardeuse						bardeuse
7643						cisaille crocodile						cisaille crocodile
7644						coupeuse						coupeuse
7645						decouenneuse						decouenneuse
7646						decoupoir						decoupoir
7647						defonceuse						defonceuse
7648						derayeuse						derayeuse
7649						detoureuse de disque						detoureuse de disque
7650						doleuse						doleuse
7651						echarneuse						echarneuse
7652						ecroueuse						ecroueuse
7653						encocheuse						encocheuse
7654						epluchuese						epluchuese
7655						fendeuse						fendeuse
7656						fileteuse a poisson						fileteuse a poisson
7657						grignoteuse						grignoteuse
7658						laser de decoupe						laser de decoupe
7659						machine a ebourer						machine a ebourer
7660						machine a etinceler						machine a etinceler
7661						machine a grignoter						machine a grignoter
7662						machine a gruger						machine a gruger
7663						machine a hacher						machine a hacher
7664						machine a lieger						machine a lieger
7665						machine a perforer						machine a perforer
7666						machine a portionner						machine a portionner
7667						machine a raper						machine a raper
7668						machine de decoupe a jet fluide						machine de decoupe a jet fluide
7669						machine de decoupe a jet liquide						machine de decoupe a jet liquide
7670						machine de decoupe plasma						machine de decoupe plasma
7671						presse a emporte-piece						presse a emporte-piece
7672						perforateur a papier						perforateur a papier
7673						poinconneuse						poinconneuse
7674						raseuse						raseuse
7675						refenduse						refenduse
7676						trancheuse						trancheuse
7677						trimmer						trimmer
7678						autre machine d'usinage pour couper, fendre, rogner						autre machine d'usinage pour couper, fendre, rogner
7679						machine pour nettoyer, laver, secher, peindre, imprimer, impregner						machine pour nettoyer, laver, secher, peindre, imprimer, i
7680						barbotte						barbotte
7681						cabine de peinture						cabine de peinture
7682						cabine de peinture par pulvrisation						cabine de peinture par pulvrisation
7683						autre cabine a peinture						autre cabine a peinture
7684						cabine de sablage						cabine de sablage
7685						decatisseur						decatisseur
7686						egaliseuse						egaliseuse

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7687					elargisseur							elargisseur
7688					émeriseuse							émeriseuse
7689					ensimeuse							ensimeuse
7690					encolleuse							encolleuse
7691					flambeuse							flambeuse
7692					foulard							foulard
7693					foulon à laine							foulon à laine
7694					grenailleuse							grenailleuse
7695					installation de peinture							installation de peinture
7696					laminoir pour textile							laminoir pour textile
7697					laveuse							laveuse
7698					ligne de lavage							ligne de lavage
7699					machine à dégraissier							machine à dégraissier
7700					machine à imprimer							machine à imprimer
7701					machine à imprimer à cylindre							machine à imprimer à cylindre
7702					autre machine à imprimer							autre machine à imprimer
7703					machine à laver							machine à laver
7704					machine à parer							machine à parer
7705					machine à secher							machine à secher
7706					machine à tambour							machine à tambour
7707					machine de codage							machine de codage
7708					machine à imprégner							machine à imprégner
7709					machine de peinture au trempe							machine de peinture au trempe
7710					machine de pelliculage							machine de pelliculage
7711					machine de serigraphie							machine de serigraphie
7712					machine de teinture							machine de teinture
7713					machine de teinture par tourniquet							machine de teinture par tourniquet
7714					autre machine de teinture							autre machine de teinture
7715					machine pour teindre, apprêter							machine pour teindre, apprêter
7716					mercériseuse							mercériseuse
7717					mouilleuse							mouilleuse
7718					nettoyeur							nettoyeur
7719					jet sous pression							jet sous pression
7720					nettoyeur à sec							nettoyeur à sec
7721					nettoyeur à solvant							nettoyeur à solvant
7722					autre nettoyeur							autre nettoyeur
7723					polymeriseuse							polymeriseuse
7724					pre-imprimeuse							pre-imprimeuse
7725					presse d'imprimerie							presse d'imprimerie
7726					presse à doré							presse à doré
7727					presse à épreuve							presse à épreuve
7728					presse à platine d'imprimerie							presse à platine d'imprimerie
7729					presse coucheuse							presse coucheuse
7730					presse montante							presse montante
7731					presse offset							presse offset
7732					presse typographique							presse typographique
7733					autre presse d'imprimerie							autre presse d'imprimerie
7734					rame de teinture d'appret							rame de teinture d'appret
7735					roto-coupeuse							roto-coupeuse
7736					roue à battre							roue à battre
7737					sableuse							sableuse
7738					sanforineuse							sanforineuse
7739					tireuse de plans							tireuse de plans
7740					autre machine pour nettoyer, laver, secher, peindre, imprimer, imprégner							autre machine pour nettoyer, laver, secher, peindre, impr
7741					machine pour le traitement des surfaces par galvanisation, traitement électrolytique							machine pour le traitement des surfaces par galvanisation
7742					appareil de traitement de surface							appareil de traitement de surface
7743					machine à métalliser							machine à métalliser
7744					machine de trempe							machine de trempe
7745					machine pour traitement électrolytique							machine pour traitement électrolytique
7746					autre machine pour le traitement des surfaces							autre machine pour le traitement des surfaces
7747					machine à assembler							machine à assembler

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7748					machine a souder							machine a souder
7749					chalumeau a gaz							chalumeau a gaz
7750					chalumeau a essence							chalumeau a essence
7751					lampe a braser							lampe a braser
7752					lampe a souder							lampe a souder
7753					machine a souder au bain							machine a souder au bain
7754					machine de soudage							machine de soudage
7755					machine a souder par resistance							machine a souder par resistance
7756					machine a soudure autogene							machine a soudure autogene
7757					pince a souder							pince a souder
7758					poste de soudure a l'arc							poste de soudure a l'arc
7759					poste de soudure autogene							poste de soudure autogene
7760					poste de soudure electrique							poste de soudure electrique
7761					presse a souder							presse a souder
7762					autre machine a souder							autre machine a souder
7763					machine a coller, agrafier							machine a coller, agrafier
7764					assembleuse-colleuse							assembleuse-colleuse
7765					machine a encoller							machine a encoller
7766					machine a souder sous-vide							machine a souder sous-vide
7767					machine a graffer							machine a graffer
7768					machine a encarter							machine a encarter
7769					machine a mettre des oeillets							machine a mettre des oeillets
7770					autre machine a coller, agrafier							autre machine a coller, agrafier
7771					machine a clouter, riveter							machine a clouter, riveter
7772					machine a filer							machine a filer
7773					assembleuse-retordeuse							assembleuse-retordeuse
7774					banc a broche-continu							banc a broche-continu
7775					banc a filer							banc a filer
7776					banc a retordre							banc a retordre
7777					machine de cablerie							machine de cablerie
7778					metier a doubler							metier a doubler
7779					metier a filer							metier a filer
7780					autre machine a filer							autre machine a filer
7781					machine a bobiner							machine a bobiner
7782					cannetiere							cannetiere
7783					derouleuse de fils textiles							derouleuse de fils textiles
7784					derouleuse-enrouleuse de tissus enduits ou non							derouleuse-enrouleuse de tissus enduits ou non
7785					machine a creper							machine a creper
7786					machine a gaufrer							machine a gaufrer
7787					metreuse							metreuse
7788					ourdissoir							ourdissoir
7789					renviseur							renviseur
7790					visiteuse							visiteuse
7791					autre machine a bobiner							autre machine a bobiner
7792					machine a cabler							machine a cabler
7793					cableuse							cableuse
7794					calibreuse							calibreuse
7795					guipeuse							guipeuse
7796					machine a tresser							machine a tresser
7797					spiraluse							spiraluse
7798					toronneuse							toronneuse
7799					autre machine a cabler							autre machine a cabler
7800					machine a tisser, tricoter							machine a tisser, tricoter
7801					machine a tisser							machine a tisser
7802					machine a tricoter							machine a tricoter
7803					metier a grillager							metier a grillager
7804					metier a tisser mecanique							metier a tisser mecanique
7805					metier a tricoter							metier a tricoter
7806					remailleuse							remailleuse
7807					tricoteuse							tricoteuse
7808					autre machine a tisser, tricoter							autre machine a tisser, tricoter

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7809					machine à coudre							machine à coudre
7810						brocheuse d'imprimerie						brocheuse d'imprimerie
7811						machine à galber						machine à galber
7812						machine à monter et à mettre en forme						machine à monter et à mettre en forme
7813						machine à monter les bouts						machine à monter les bouts
7814						machine à nouer						machine à nouer
7815						machine à piquer						machine à piquer
7816						machine à réactiver les bouts						machine à réactiver les bouts
7817						machine à spiraler						machine à spiraler
7818						autre machine à coudre						autre machine à coudre
7819					autre machine à assembler							autre machine à assembler
7820				machine à conditionner, emballer								machine à conditionner, emballer
7821					machine à doser, remplir							machine à doser, remplir
7822						appareil à mousser les liquides						appareil à mousser les liquides
7823						balance						balance
7824						bascule						bascule
7825				contrôleur de niveau								contrôleur de niveau
7826					machine à alimenter							machine à alimenter
7827					machine à aviner							machine à aviner
7828						machine à calibrer les produits						machine à calibrer les produits
7829						machine à comprimer						machine à comprimer
7830						machine à compter les produits						machine à compter les produits
7831						machine à conditionner						machine à conditionner
7832						machine à décapsuler						machine à décapsuler
7833						machine à couper les contenants						machine à couper les contenants
7834						machine à desoperculer						machine à desoperculer
7835						machine à devisser						machine à devisser
7836						machine à distribuer						machine à distribuer
7837						machine à doser les produits						machine à doser les produits
7838						machine à embouteiller						machine à embouteiller
7839						machine à empaqueter						machine à empaqueter
7840						machine à mouler les produits						machine à mouler les produits
7841						machine à positionner						machine à positionner
7842						machine de remplissage						machine de remplissage
7843						machine à trier les produits						machine à trier les produits
7844						autre machine à doser, remplir						autre machine à doser, remplir
7845					machine à emballer, étiqueter							machine à emballer, étiqueter
7846						bouchonneuse						bouchonneuse
7847						capsuleuse						capsuleuse
7848						chaîne de brochure						chaîne de brochure
7849						décaisseuse-encaisseuse						décaisseuse-encaisseuse
7850						étiqueteuse						étiqueteuse
7851						fardeleuse						fardeleuse
7852						jointeuse						jointeuse
7853						machine à cellophane						machine à cellophane
7854						machine à coller, plier les étiquettes						machine à coller, plier les étiquettes
7855						machine à coller les rabats des cartons et sacs						machine à coller les rabats des cartons et sacs
7856						machine à depalettiser						machine à depalettiser
7857						machine à doser						machine à doser
7858							machine à doser les boîtes en carton					machine à doser les boîtes en carton
7859							machine à doser les boîtes métalliques					machine à doser les boîtes métalliques
7860							machine à doser les bouteilles et flacons					machine à doser les bouteilles et flacons
7861							autre machine à doser					autre machine à doser
7862						machine à emboîter						machine à emboîter
7863						machine à emboîter, déboîter						machine à emboîter, déboîter
7864						machine à encaisser						machine à encaisser
7865						machine à encartonneur						machine à encartonneur
7866						machine à encoller les cartons et les sacs						machine à encoller les cartons et les sacs
7867						machine à encoller les étiquettes						machine à encoller les étiquettes
7868						machine à emrubarri						machine à emrubarri
7869						machine à envelopper						machine à envelopper

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7870						machine à étiqueter						machine à étiqueter
7871						machine à fermer						machine à fermer
7872						machine à fermer les boîtes métalliques						machine à fermer les boîtes métalliques
7873						machine à fermer les bouteilles et flacons						machine à fermer les bouteilles et flacons
7874						machine à fermer les cartons, sacs en papiers						machine à fermer les cartons, sacs en papiers
7875						autre machine à fermer						autre machine à fermer
7876						machine ficeler						machine ficeler
7877						machine à housser						machine à housser
7878						machine à museler						machine à museler
7879						machine à palettiser						machine à palettiser
7880						machine à pellipliquer						machine à pellipliquer
7881						machine à plier les boîtes en carton						machine à plier les boîtes en carton
7882						machine à poser les bacs verseurs						machine à poser les bacs verseurs
7883						machine de scellage						machine de scellage
7884						sertisseuse de conditionnement						sertisseuse de conditionnement
7885						tourne-pile						tourne-pile
7886						autre machine à emballer, étiqueter						autre machine à emballer, étiqueter
7887						machine à ensacher						machine à ensacher
7888						ensecheuse						ensecheuse
7889						autre machine à ensacher						autre machine à ensacher
7890						machine à clouer, fermer les emballages						machine à clouer, fermer les emballages
7891						machine à banderoler						machine à banderoler
7892						machine à cercler						machine à cercler
7893						machiner à clipser						machiner à clipser
7894						machine à clourer les caisses						machine à clourer les caisses
7895						machine à coudre utilisée dans le conditionnement						machine à coudre utilisée dans le conditionnement
7896						machine à épingler						machine à épingler
7897						machine à piquer utilisée dans le conditionnement						machine à piquer utilisée dans le conditionnement
7898						machine à poser des barrettes						machine à poser des barrettes
7899						machine à poser des œillets						machine à poser des œillets
7900						autre machine à clourer, fermer les emballages						autre machine à clourer, fermer les emballages
7901						autre machine à conditionner						autre machine à conditionner
7902						machine portable ou mobile de travail du sol						machine portable ou mobile de travail du sol
7903						débroussailleuse portative						débroussailleuse portative
7904						dresse bordure						dresse bordure
7905						faucheuse						faucheuse
7906						secateur électrique						secateur électrique
7907						secateur pneumatique						secateur pneumatique
7908						tondeuse à gazon						tondeuse à gazon
7909						autre machine portable ou mobile de travail du sol						autre machine portable ou mobile de travail du sol
7910						machine mobile de nettoyage des sols						machine mobile de nettoyage des sols
7911						balayeuse						balayeuse
7912						machine à laver les planchers						machine à laver les planchers
7913						machine à nettoyer le sol à conducteur accompagnant						machine à nettoyer le sol à conducteur accompagnant
7914						machine à nettoyer le sol à conducteur porte						machine à nettoyer le sol à conducteur porte
7915						autre machine mobile de nettoyage des sols						autre machine mobile de nettoyage des sols
7916						machine d'industrie spécifique						machine d'industrie spécifique
7917						machine de contrôle et d'essai						machine de contrôle et d'essai
7918						machine diverse						machine diverse
7919						autre machine d'industrie spécifique						autre machine d'industrie spécifique
7920						dispositif de convoyage, de transport						dispositif de convoyage, de transport
7921						convoyeur fixe, matériel et système de manutention continue						convoyeur fixe, matériel et système de manutention continue
7922						convoyeur à chaîne à rouleaux						convoyeur à chaîne à rouleaux
7923						convoyeur transporteur						convoyeur transporteur
7924						convoyeur à chaîne						convoyeur à chaîne
7925						convoyeur à rouleaux						convoyeur à rouleaux
7926						transporteur à chaîne traîneuse et porteuse						transporteur à chaîne traîneuse et porteuse
7927						transporteur à rouleaux						transporteur à rouleaux
7928						autre convoyeur à chaîne à rouleaux						autre convoyeur à chaîne à rouleaux
7929						convoyeur à tapis						convoyeur à tapis
7930						tapis de ligne						tapis de ligne

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7931							transporteur a bande et a courroie					transporteur a bande et a courroie
7932							sauterelle					sauterelle
7933							autre convoyeur a tapis					autre convoyeur a tapis
7934						convoyeur a vis						convoyeur a vis
7935							vis transportuese					vis transportuese
7936							autre convoyeur a vis					autre convoyeur a vis
7937						escalier, tapis roulant						escalier, tapis roulant
7938							escalier mecanique					escalier mecanique
7939							tapis roulant					tapis roulant
7940							autre escalier, tapis roulant					autre escalier, tapis roulant
7941						dispositif de transport suspendu						dispositif de transport suspendu
7942							telepherique					telepherique
7943							telesiege					telesiege
7944							teleski					teleski
7945							autre dispositif de transport suspendu					autre dispositif de transport suspendu
7946						autre type de convoyeur						autre type de convoyeur
7947							aeroglissiere					aeroglissiere
7948							machine a convoyer					machine a convoyer
7949							machine a translater					machine a translater
7950							machine a transporter					machine a transporter
7951							transporteur a palette					transporteur a palette
7952							transporteur sur cable aérien					transporteur sur cable aérien
7953							transporteur sur rail aérien					transporteur sur rail aérien
7954							transporteur vibrant					transporteur vibrant
7955							transporteur a inertie					transporteur a inertie
7956							transrouleur					transrouleur
7957						autre convoyeur fixe, materiel et systeme de manutention continue						autre convoyeur fixe, materiel et systeme de manutention continue
7958						elevateur, ascenseur, materiel de mise a niveau						elevateur, ascenseur, materiel de mise a niveau
7959							ascenseur, monte-charge					ascenseur, monte-charge
7960							ascenseur pour personnes					ascenseur pour personnes
7961							monte-charge					monte-charge
7962							nacelle elevatrice					nacelle elevatrice
7963							plate-forme elevatrice					plate-forme elevatrice
7964							autre ascenseur, monte-charge					autre ascenseur, monte-charge
7965						materiel de mise a niveau						materiel de mise a niveau
7966							cric					cric
7967							pont elevateur					pont elevateur
7968							verin					verin
7969							autre materiel de mise a niveau					autre materiel de mise a niveau
7970						autre type d'elevateur						autre type d'elevateur
7971							elevateur a godets					elevateur a godets
7972							elevateur-chargeur					elevateur-chargeur
7973							engin de levage					engin de levage
7974							grue chantier					grue chantier
7975							machine a descendre					machine a descendre
7976							machine a elever					machine a elever
7977							machine a redresser les contenants					machine a redresser les contenants
7978							machine a retourner les contenants					machine a retourner les contenants
7979							rouleau vibrant					rouleau vibrant
7980						autre elevateur, ascenseur, materiel de mise a niveau						autre elevateur, ascenseur, materiel de mise a niveau
7981						materiel d'elevation a charge suspendue						materiel d'elevation a charge suspendue
7982							grue, pont roulant					grue, pont roulant
7983							bras de chargement sur vehicule					bras de chargement sur vehicule
7984							grue					grue
7985							manipulateur de chargement / dechagement					manipulateur de chargement / dechagement
7986							pont roulant					pont roulant
7987							portique					portique
7988							autre grue, pont roulant					autre grue, pont roulant
7989						treuil, palan, equilibreur						treuil, palan, equilibreur
7990							equilibreur					equilibreur
7991							moufie					moufie

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
7992							palan					palan
7993							poulie de levage					poulie de levage
7994							treuil					treuil
7995							autre treuil, palan, equilibreur					autre treuil, palan, equilibreur
7996							autre materiel d'élévation à charge suspendue					autre materiel d'élévation à charge suspendue
7997						dispositif mobile de manutention						dispositif mobile de manutention
7998						dispositif de transport de charges sans élévation						dispositif de transport de charges sans élévation
7999						brouette						brouette
8000						chariot à bagages						chariot à bagages
8001						chariot à roulettes						chariot à roulettes
8002						diable						diable
8003						roll conteneur						roll conteneur
8004						wagonnet						wagonnet
8005						autre dispositif de transport de charges sans élévation						autre dispositif de transport de charges sans élévation
8006						chariot de manutention tout terrain						chariot de manutention tout terrain
8007						chariot à plateforme						chariot à plateforme
8008						chariot automoteur						chariot automoteur
8009						chariot élévateur						chariot élévateur
8010						chariot manutention						chariot manutention
8011						autre chariot de manutention tout terrain						autre chariot de manutention tout terrain
8012						chariot élévateur à conducteur accompagnant						chariot élévateur à conducteur accompagnant
8013						chariot motorisé à conducteur accompagnant						chariot motorisé à conducteur accompagnant
8014						élévateur à conducteur accompagnant						élévateur à conducteur accompagnant
8015						gerbeur à conducteur accompagnant						gerbeur à conducteur accompagnant
8016						transporteur à conducteur accompagnant						transporteur à conducteur accompagnant
8017						autre chariot élévateur à conducteur accompagnant						autre chariot élévateur à conducteur accompagnant
8018						chariot élévateur à conducteur porte						chariot élévateur à conducteur porte
8019						chariot motorisé à conducteur porte						chariot motorisé à conducteur porte
8020						élévateur à conducteur porte						élévateur à conducteur porte
8021						gerbeur à conducteur porte						gerbeur à conducteur porte
8022						transporteur à conducteur porte						transporteur à conducteur porte
8023						autre chariot élévateur à conducteur porte						autre chariot élévateur à conducteur porte
8024						canalisation						canalisation
8025						autre dispositif de convoyage, de transport						autre dispositif de convoyage, de transport
8026						appareil de levage						appareil de levage
8027						câble métallique						câble métallique
8028						chaîne						chaîne
8029						cordage textile						cordage textile
8030						crochet						crochet
8031						dent de loup						dent de loup
8032						electro-aimant						electro-aimant
8033						elingue						elingue
8034						esse						esse
8035						palonnier						palonnier
8036						pince de levage						pince de levage
8037						sangle						sangle
8038						tendeur élastique						tendeur élastique
8039						ventouse						ventouse
8040						autre appareil de levage						autre appareil de levage
8041						dispositif de stockage, emballage						dispositif de stockage, emballage
8042						dispositif de stockage, emballage, conteneur fixe						dispositif de stockage, emballage, conteneur fixe
8043						accumulateur de matière						accumulateur de matière
8044						fixe						fixe
8045						silo de stockage						silo de stockage
8046						tas						tas
8047						autre accumulateur de matière						autre accumulateur de matière
8048						citerne						citerne
8049						réervoir citerne ouvert fixe						réervoir citerne ouvert fixe
8050						bac à cuve fixe						bac à cuve fixe
8051						piscine						piscine
8052						autre réservoir citerne ouvert fixe						autre réservoir citerne ouvert fixe

T	H	é	S	A	u	R	U	S

Version 2020.1

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
8053					reservoir citerne ferme fixe							reservoir citerne ferme fixe
8054					citerne fermee fixe							citerne fermee fixe
8055					reservoir							reservoir
8056					autre reservoir citerne ferme fixe							autre reservoir citerne ferme fixe
8057					autre dispositif de stockage, emballage, conteneur fixe							autre dispositif de stockage, emballage, conteneur fixe
8058				dispositif de stockage, emballage, conteneur mobile								dispositif de stockage, emballage, conteneur mobile
8059				benne								benne
8060				conteneur								conteneur
8061				autre dispositif de stockage, emballage, conteneur mobile								autre dispositif de stockage, emballage, conteneur mobile
8062			accessoire et dispositif de stockage									accessoire et dispositif de stockage
8063			dispositif de stockage									dispositif de stockage
8064				palette								palette
8065				palettier								palettier
8066				rayonnage								rayonnage
8067				autre dispositif de stockage								autre dispositif de stockage
8068			accessoire de stockage									accessoire de stockage
8069				bidon								bidon
8070				bouteille								bouteille
8071				caisse								caisse
8072				carton								carton
8073				fut								fut
8074				recipient								recipient
8075				poubelle								poubelle
8076				autre accessoire de stockage								autre accessoire de stockage
8077		dispositif de travail en hauteur										dispositif de travail en hauteur
8078		echelle										echelle
8079				echelle fixe								echelle fixe
8080				echelle mobile								echelle mobile
8081				autre echelle								autre echelle
8082		escabeau										escabeau
8083		echafaudage										echafaudage
8084				echafaudage roulant								echafaudage roulant
8085				echafaudage temporaire								echafaudage temporaire
8086				echafaudage de fortune								echafaudage de fortune
8087				autre echafaudage								autre echafaudage
8088		nacelle										nacelle
8089		balancoire										balancoire
8090		harnais										harnais
8091		passerelle										passerelle
8092		plate-forme										plate-forme
8093		autre dispositif de travail en hauteur										autre dispositif de travail en hauteur
8094	vehicule et engin											vehicule et engin
8095		vehicule terrestre										vehicule terrestre
8096				vehicule poids lourd								vehicule poids lourd
8097					autobus							autobus
8098					autocar							autocar
8099					bus							bus
8100					camion							camion
8101					camion loge							camion loge
8102					camion remorque							camion remorque
8103					camion semi-remorque							camion semi-remorque
8104					groupe lourd							groupe lourd
8105					transport en commun							transport en commun
8106					autre vehicule poids lourd							autre vehicule poids lourd
8107					vehicule lger							vehicule lger
8108					voiture							voiture
8109					ambulance VSL							ambulance VSL
8110					4x4 professionnel							4x4 professionnel
8111					VL professionnel							VL professionnel
8112					camionnette							camionnette
8113					fourgon							fourgon

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
8114						tracteur routier sans remorque						tracteur routier sans remorque
8115						autre véhicule léger						autre véhicule léger
8116					véhicule à deux ou trois roues							véhicule à deux ou trois roues
8117						motocycle						motocycle
8118						velomoteur						velomoteur
8119						scooter						scooter
8120						bicyclette						bicyclette
8121						patinette						patinette
8122						autre véhicule à deux ou trois roues						autre véhicule à deux ou trois roues
8123			véhicule agricole									véhicule agricole
8124				machine agricole								machine agricole
8125					combine d'abattage							combine d'abattage
8126					ensilleuse							ensilleuse
8127					porteur broussailleur							porteur broussailleur
8128					tracteur							tracteur
8129					autre machine agricole							autre machine agricole
8130				autre véhicule agricole								autre véhicule agricole
8131			véhicule nautique									véhicule nautique
8132					véhicule nautique de charge							véhicule nautique de charge
8133						barge						barge
8134						cargo						cargo
8135						peniche						peniche
8136						peniche auto-motrice						peniche auto-motrice
8137						pousseur						pousseur
8138						autre véhicule nautique de charges						autre véhicule nautique de charges
8139					véhicule nautique de transport de personnes							véhicule nautique de transport de personnes
8140						ferry						ferry
8141						paquebot						paquebot
8142						peniche, bateau-mouche						peniche, bateau-mouche
8143						autre véhicule nautique de transport de personnes						autre véhicule nautique de transport de personnes
8144						véhicule nautique de pêche						véhicule nautique de pêche
8145						bateau de pêche artisanale						bateau de pêche artisanale
8146						bateau de pêche au large						bateau de pêche au large
8147						bateau de pêche industrielle						bateau de pêche industrielle
8148						bateau petite pêche						bateau petite pêche
8149						bateau usine						bateau usine
8150						autre véhicule nautique de pêche						autre véhicule nautique de pêche
8151						véhicule nautique pneumatique						véhicule nautique pneumatique
8152						bateau pneumatique						bateau pneumatique
8153						autre véhicule nautique pneumatique						autre véhicule nautique pneumatique
8154						autre véhicule nautique						autre véhicule nautique
8155			véhicule sur rail									véhicule sur rail
8156					train							train
8157						locomotive						locomotive
8158						wagon						wagon
8159						autre train						autre train
8160						metro						metro
8161						tramway						tramway
8162						monorail						monorail
8163						autre véhicule sur rail						autre véhicule sur rail
8164			véhicule aérien									véhicule aérien
8165						aeronef						aeronef
8166						avion						avion
8167						ballon						ballon
8168						hélicoptère						hélicoptère
8169						autre véhicule aérien						autre véhicule aérien
8170						autre véhicule et engin						autre véhicule et engin
8171			engin de chantier									engin de chantier
8172				engin de terrassement								engin de terrassement
8173						arracheuse						arracheuse
8174						bobcat						bobcat

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
VERSION DU 25-05-2020

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
8175				bouteur								bouteur
8176				broyeur								broyeur
8177				bulldozer								bulldozer
8178				camion de chantier								camion de chantier
8179				camion grue								camion grue
8180				camion monobloc								camion monobloc
8181				camion tombereau								camion tombereau
8182				camion tout terrain								camion tout terrain
8183				autre camion de chantier								autre camion de chantier
8184			chargeuse									chargeuse
8185				chargeuse compacte								chargeuse compacte
8186				chargeuse pelleteuse								chargeuse pelleteuse
8187				chargeuse sur chenilles								chargeuse sur chenilles
8188				chargeuse sur pneus								chargeuse sur pneus
8189				chargeuse telescopique								chargeuse telescopique
8190				autre chargeuse								autre chargeuse
8191			chasse neige									chasse neige
8192			chenillette									chenillette
8193			chenilleuse									chenilleuse
8194			compacteur									compacteur
8195			compacteur a pneus									compacteur a pneus
8196			compacteur de remblais									compacteur de remblais
8197			compacteur vibrant									compacteur vibrant
8198			compacteur vibrateur									compacteur vibrateur
8199			autre compacteur									autre compacteur
8200			crible									crible
8201			dumper									dumper
8202			mini-chageuse									mini-chageuse
8203			moto-basculeur									moto-basculeur
8204			mini-pelle									mini-pelle
8205			niveleuse									niveleuse
8206			pelle a cable									pelle a cable
8207			pelle araignee									pelle araignee
8208			pelle hydraulique									pelle hydraulique
8209			pelleteuse									pelleteuse
8210			tombereau									tombereau
8211			autre engin de terrassement									autre engin de terrassement
8212		engin de construction, entretien de route										engin de construction, entretien de route
8213			bitumeuse									bitumeuse
8214			concasseur									concasseur
8215			fondoir									fondoir
8216			fraiseuse-filetuse									fraiseuse-filetuse
8217			gravillonneur automoteur									gravillonneur automoteur
8218			machine de traitement de la chaussee									machine de traitement de la chaussee
8219			autre engin de construction, entretien de route									autre engin de construction, entretien de route
8220		engin pour les travaux souterrains										engin pour les travaux souterrains
8221			sas									sas
8222			tunnelier									tunnelier
8223			autre engin pour les travaux souterrains									autre engin pour les travaux souterrains
8224		engin de demolition										engin de demolition
8225			brise beton sur pelle									brise beton sur pelle
8226			lance thermique									lance thermique
8227			machine de traitement des sols beton									machine de traitement des sols beton
8228			marteau-piqueur sur pelle									marteau-piqueur sur pelle
8229			talocheuse a pale									talocheuse a pale
8230			autre materiel de demolition									autre materiel de demolition
8231		engin de pose et d'entretien des voies ferrees										engin de pose et d'entretien des voies ferrees
8232		engin de forage										engin de forage
8233			foreuse									foreuse
8234			carotteuse									carotteuse
8235			autre engin de forage									autre engin de forage

THESAURUS HARMONISE DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES - VERSION BETA 2-QUALIFICATIFS 2020.1
 VERSION DU 25-05-2020

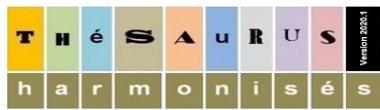
N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
8236				autre engin de chantier								autre engin de chantier
8237		element du batiment										element du batiment
8238			baie vitree									baie vitree
8239			cave									cave
8240			charpente									charpente
8241			cheminee									cheminee
8242			cloison									cloison
8243			escalier									escalier
8244			fenetre									fenetre
8245			mur									mur
8246			plancher									plancher
8247			porte									porte
8248			toiture									toiture
8249			terrasse									terrasse
8250			verriere									verriere
8251			autre element du batiment									autre element du batiment
8252		autre equipement, outil, machine et engin de travail										autre equipement, outil, machine et engin de travail

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
----------	--------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-------------	-------------	---------

N° LIGNE	CLASSE	SOUS-CLASSE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3	NIVEAU 4	NIVEAU 5	NIVEAU 6	SYNONYME	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	LIBELLE
----------	--------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-------------	-------------	---------









iques











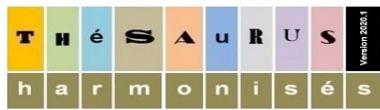




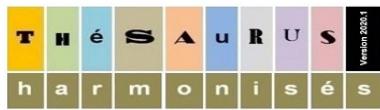








organiques





ature

ure

e







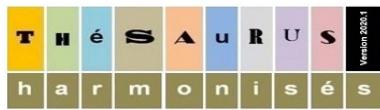






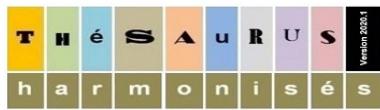
du phenol

phenol







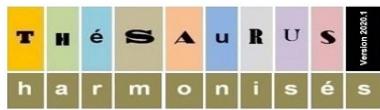












'alkyle

hate d'alkyle



rate

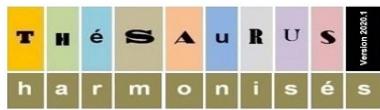
bamate

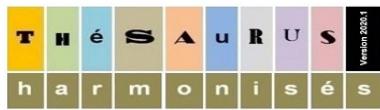
ie ou inorganique
inorganique

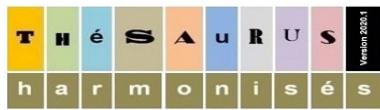
que ou inorganique

ne-carbamate









que, derive azoxy

diazoique, derive azoxy











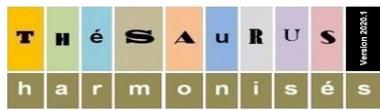




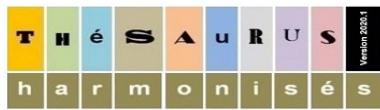




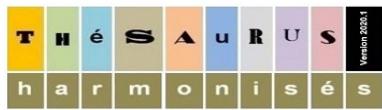








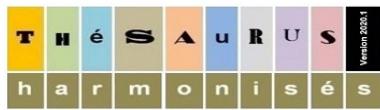




nal



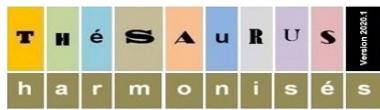


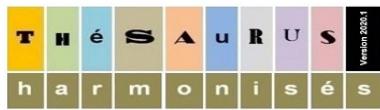


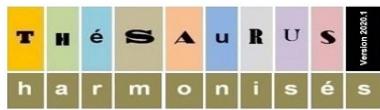




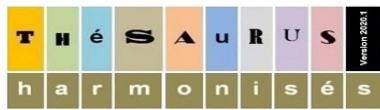








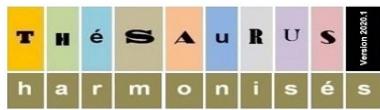


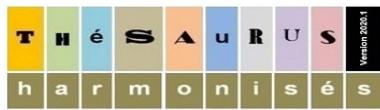


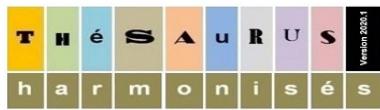


and



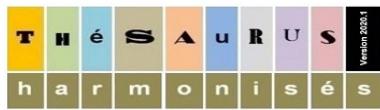














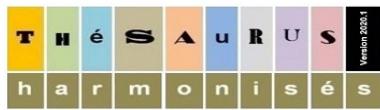












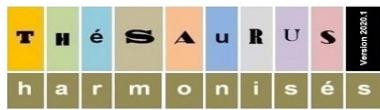


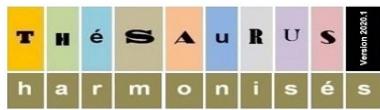


irg

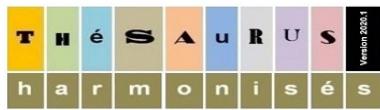
me

a)

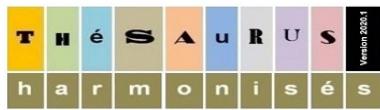












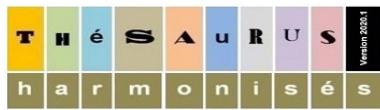














de 1 m à 30 km)
MHz

: seuil d'alerte

5 dB
7 dB
0 dB

te

| cote du corps



-bras

ulsion



:iale sans decoucher
:iale avec decoucher
obiologie (decalage horaire)
choisis

ue) seulement
ue) avec intervention

il
il par la clientele
il par la hierarchie ou un colleague

attention soutenue
re ou de securite

tact avec personne en souffrance)

motions

ne, cadence elevee, salaire au rendement, rythme impose, delai a respecter)

re lieu)

le management
 tir

s valeurs de l'entreprise
 i a venir

oi

ince, informatique, enregistrement, mouchard...)

ill
 elles competences
 .) ou de recompense (ex : salaire, promotion, entretien annuel d'évaluation)
 le reconnaissance sous forme orale ou écrite

inelle

er

ravail (poste non pourvu, absence non remplacée)
 les roles)

iche de poste ou de procedure)

plementaire non payee, non recuperée



de prise de decision...)

if)

ie

(ans les 3 mois précédent les premiers signes)

eménagement de la famille
agément de la famille

déménagement de la famille
nagement de la famille

activité

nente, manque d'écoute, asymétrie de communication, dont menace implicite de licenciement)

les pairs (ex : mise à l'écart, clivage catégoriel)

mise à pied...)

ent)

extérieure)

extérieure)

interieure)

interieure)

ure

suicide

le suicide liée au travail, hors du lieu de travail (menace sur le trajet)

de suicide survenue sur le lieu de travail

ail

el que soit le lieu de survenue

tc...)



usive, réaliser des licenciements)
principes
qualité

lation
'aptitude (hors handicap)

nant les congés, une formation, une prime non reçue, le paiement d'heures supplémentaires, signature d'une petition
mandat électif

reprise
iette en rapport avec l'activité professionnelle
es de l'Inspection du Travail, prendre un avocat...)
e l'entreprise

ir des raisons économiques

ontexte économique)

eavis)
locage du salaire, difficulté financière de l'entreprise)

ciation de départ volontaire en cours

ie



à
: la personne et la hiérarchie

tion



n

n
nium
ivreux
ix
ivreux
: cuivreux
d'acier
ier
d'acier
: et d'acier
precieux
ieux
precieux
ux precieux

phane)

€ de soudage



nt
use

ant
euse

e

:
ie

olvant
queueuse

/ant
ieuse

/lwant
tueuse

ant
euse

vant
ueuse
ointure

thesif, colle



|
ehyde)



matière plastique

?

istique

o

-5)



)

huile et graisse alimentaire
mentaire



é et graisse industrielle
ustrielle

t noir

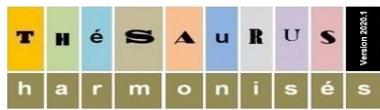


domestique et professionnel
s

ergent ménager sans rinçage avec ammonium quaternaire...)
activités...)

eveu

yliene diamine, resorcinol...)



hydro-alcooliques)

raire, éphémère)
ianent, semi-permanent)

de, engrais)
que



osmetique

homochloropropane)

tement des bois
ent des bois

normale d'autre produit divers
rs

e

de isolant électrique
ctrique







ors cellule humaine)





tiere vegetale (papier)

s







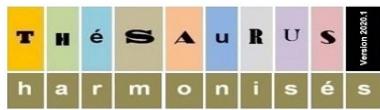
ue}

itee (zone jaune et zone orange)

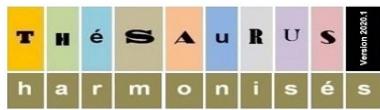














:chimique

que)

cede chimique
à chaud

cede à chaud
à froid

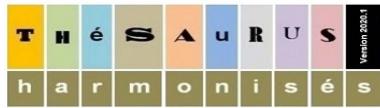
cede à froid





é, moulage, fusion, coulée

polir, tourner, percer

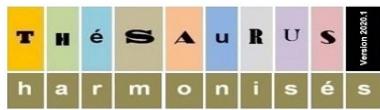


euler, polir, tourner, percer

impregnier



imer, impregner
, traitement electrolytique









1 continue



