

Déc.  
2023

# ANNEXE

Guide complet de description  
et d'utilisation des Thésaurus Harmonisés

THÉSAURUS Version 2024  
HARMONISÉS

Thésaurus des expositions professionnelles  
Index Qualificatif  
*Suivi individuel renforcé (SIR)*

# Agent biologique

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
microbiologique	bactérie		bacillus anthracis		
			brucella abortus		
			brucella canis		
			brucella melitensis		
			brucella suis		
			chlamydia psittaci aviaire ou non		
			coxiella burnetii		
			escherichia coli entérotoxigène		
			francisella tularensis type a		
			mycobacterium africanum		
			mycobacterium bovis		
			mycobacterium leprae		
			mycobacterium microti		
			mycobacterium tuberculosis		
			mycobacterium ulcerans		
			pseudomonas mallei		
			pseudomonas pseudomallei		
			rickettsia akari		
			rickettsia australis		
			rickettsia conorii		
			rickettsia prowazekii		
	rickettsia rickettsii				
	rickettsia siberica				
	rickettsia tsutsugamushi				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
microbiologique	bactérie		rickettsia typhi (rickettsia mooseri)			
			salmonella typhi			
			shigella dysenteriae			
			yersinia pestis			
	champignon, moisissure				blastomyces dermatitidis	
					cladosporium bantianum	
					coccidioides immitis	
					histoplasma capsulatum capsulatum	
					histoplasma capsulatum duboisii	
					histoplasma capsulatum farciminosum	
					paracoccidioides brasiliensis	
	parasite				leishmania brasiliensis	
					leishmania canine leishmania infantum	
					leishmania donovani	
					leishmania guyanensis	
					leishmania panamensis	
					trypanosoma brucei rhodesiense	
					trypanosoma cruzi	
						echinococcus granulosus
						echinococcus multilocularis multicolaris

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
microbiologique	parasite				echinococcus vogeli	
					taenia solium	
					naegleria fowleri	
					plasmodium falciparum	
	virus			virus guararito		
				virus junin (virus de la fièvre hémorragique argentine)		
				virus lassa		
				virus machupo		
					virus oropouche	
					hantaan	
					virus belgrade	
					virus muerto canyon	
					virus séoul	
					virus de la fièvre hémorragique de crimée (virus de la fièvr	
					virus de la fièvre de la vallée du rift	
					coronavirus respiratoire humain	
				virus ebola		
				virus ebola reston		
				virus ebola s		
				virus ebola z		
				virus marburg		
				virus absettarov		
				virus de la dengue type 14		
				virus de la fièvre hémorragique d'omsk		
				virus de la fièvre jaune		
				virus de la forêt de kysanur		

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
microbiologique	virus		virus de l'encéphalite à tiques d'europe centrale			
			virus de l'encéphalite américaine de saint-louis			
			virus de l'encéphalite de la vallée de murray australie			
			virus de l'encéphalite japonaise			
			virus de l'encéphalite vernoestivale			
			virus de l'hépatite c hcv vhc			
			virus de loopingill			
			virus hanzalova			
			virus hypr			
			virus kumlinge			
			virus negishi			
			virus powassan			
			virus rocio			
			virus wesselsbron			
			virus west nile			
			virus de l'hépatite b hbv vhb			
			herpèsvirus b du cercopithèque (herpesvirus simiae)			
			herpèsvirus des singes patas			
					virus de l'influenza type a aviaire (virus de la grippe type	

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
microbiologique	virus			virus de la variole	
				virus de la variole du singe	
				virus de l'alastrim	
			vih hiv (virus de l'immunodéficience humaine virus du sida)		
			virus de la chauvesouris du lagos (virus lagos bat)		
			virus de la rage		
			virus duvenhage		
			virus mokola		
				virus chikungunya	
				virus de l'encéphalite équine est-américaine	
				virus de l'encéphalite équine ouest-américaine	
				virus de l'encéphalite équine vénézuélienne	
				virus everglades	
				virus mayaro	
				virus mucambo	
				virus ndumu	
				virus tomate	
				agent de la maladie de creutzfeldt-jakob	
				agent de l'encéphalopathie bovine spongiforme	

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
microbiologique	virus		agent du syndrome de gertsmann-sträussler-scheinker		
			agent du kuru		

## Agent physique

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
pression barométrique	hyperbarie				
rayonnement ionisant					
rayonnement ionisant	rayonnement $\alpha$				
	rayonnement $\beta$				
	rayonnement $\gamma$				
	rayonnement neutron				
	rayonnement X				

## Produit ou procédé industriel

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
produit, matériau ou procédé industriel	alliage	alliage de plomb et arsenic			
	matériel et produit industriel divers			basic red 9	
				direct black 38	
				direct blue 6	
				direct brown 95	
				direct red 28	
				plomb (rouge de chromate, de molybdate et de sulfate de)	
produit d'origine humaine, animale ou végétale	produit d'origine végétale		poussière de bois		

## Équipement, outil, machine et engin

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
matériel et engin	dispositif de travail en hauteur	échafaudage			
			échafaudage roulant		
			échafaudage temporaire		
			échafaudage de fortune		
			autre échafaudage		

## Roche et minéral

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
minéral	silicate	amiante			
			actinolite		
			amosite		
			chrysotile		
			crocidolite		
			trémolite		
			silice cristalline		

# Agent chimique

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique inorganique	halogène et composé inorganique			pentafluorure de brome		
	métalloïde et composé inorganique		composé inorganique de l'arsenic			
					pentaoxide de diarsenic	
					trioxyde de diarsenic	
			composé inorganique du bore			
					acide borique	
			tellure			
		métal alcalin et composé inorganique				chromate de lithium
					dichromate de lithium	
					bromate de potassium	
					chromate de potassium	
					dichromate de potassium	
					dichromate de rubidium	
					borate de sodium	
					chromate de sodium	
					dichromate de sodium	
					dichromate de sodium hydraté	
					perborate de sodium	
					perborate de sodium monohydraté	
					perborate de sodium tétrahydraté	

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique inorganique	métal alcalino-terreux et composé inorganique		béryllium			
			composé inorganique du béryllium			
				béryllium 7, radio-isotope		
				chlorure de béryllium		
				fluorure de béryllium		
				monoxyde de béryllium		
				nitrate de béryllium		
				nitruure de tribéryllium		
				oxyfluorure de béryllium		
				séléniure de béryllium		
				sulfate de béryllium		
				sulfure de béryllium		
				autre composé inorganique du béryllium		
				chromate de calcium		
			chromate de strontium			
		métal de transition et composé inorganique		chrome		
				composé inorganique du chrome		
					acide chromique	
					arséniure de dichrome	
					chlorure de chrome	
					chlorure de chrome basique	
					chrome 51, radio-isotope	
					dichlorure de chromyle	

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique inorganique	métal de transition et composé inorganique			nitrure de chrome		
				nitrure de dichrome		
				nitrure de tétrachrome		
				oxyde de chrome		
				phosphure de chrome		
				séléniure de chrome		
				siliciure de chrome		
				siliciure de dichrome		
				siliciure de trichrome		
				sulfate de chrome hydraté		
				trioxyde de chrome		
				triperchlorate de chrome		
				tris(chromate) de dichrome		
				tris(sulfate) de dichrome		
			cobalt			
					carbonate de cobalt	
					chromate de cobalt	
					dichlorure de cobalt	
					difluorure de cobalt	
					dinitrate de cobalt	
					sulfate de cobalt	
					arséniure de nickel	
					carbonate de nickel	
			chromate de nickel			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique inorganique	métal de transition et composé inorganique			dihydroxyde de nickel		
				dioxyde de nickel		
				disulfure de trinickel		
				hexafluorosilicate de nickel		
				monoxyde de nickel		
				nitrate de nickel		
				oxyde de nickel		
				phosphore de dinickel		
				séléniure de nickel		
				siliciure de dinickel		
				sulfate de nickel		
				sulfure de nickel		
				trioxyde de dinickel		
				dioxyde de vanadium		
			cadmium			
		métal pauvre et composé inorganique			chlorure de cadmium	
					fluorure de cadmium	
					hydroxyde de cadmium	
					monoxyde de cadmium	
					nitrate de cadmium	
					sulfate de cadmium	
					sulfure de cadmium	
					arséniure de gallium	
					mercure	
				plomb et composé inorganique		
			plomb			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
agent chimique inorganique	métal pauvre et composé inorganique		composé inorganique du plomb		
				antimoniante de plomb	
				arséniate de plomb	
				arsénite de plomb	
				bis(orthophosphate) de triplomb	
				bromure de plomb	
				carbonate de plomb	
				chromate de plomb	
				diazoture de plomb	
				dioxyde de plomb	
				fluorure de plomb	
				hexafluorosilicate de plomb	
				monoxyde de plomb	
				nitrate de plomb	
				nitrite de plomb	
				phosphite de plomb	
				plomb 210, radio-isotope	
				plomb 212, radio-isotope	
				plomb 214, radio-isotope	
				sélénite de plomb	
		séléniure de plomb			
		silicate de plomb			
		sulfate de plomb			
		sulfite de plomb			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
agent chimique inorganique	métal pauvre et composé inorganique			sulfure de plomb	
				tétrafluorure de plomb	
				tétraoxyde de plomb	
				thiosulfate de plomb	
				titanate de plomb	
				autre composé inorganique du plomb	
			autre plomb et composé inorganique		
				chromate de zinc	
				silicate de zinc et de béryllium	
	non-métal et composé inorganique			hydrazine	
				dioxyde de carbone	
				monoxyde de carbone	
agent chimique organique	hydrocarbure et dérivé			butane	
				isobutane	
				1,3-butadiène	
				isoprène	
				1,2 dibromoéthane	
				1,2 dichloroéthane	
				1,2,3-trichloropropane	
				1,2-dibromo-3-chloropropane	
				1,2-dichloropropane	
				1-bromopropane	
				2-bromopropane	
					2-nitropropane
					1,4-dichlorobut-2-ène

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
agent chimique organique	hydrocarbure et dérivé			1-chloropropylène	
				bromoéthylène	
				chloroéthylène	
				chloroprène	
				trichloroéthylène	
				benzène	
				isopropylbenzène	
				benz[e]acéphanthrylène	
				benzo[a]anthracène	
				benzo[a]pyrène	
				benzo[j]fluoranthène	
				benzo[k]fluoranthène	
				huile d'anthracène	
				1-chloro-4-(trichlorométhyl)benzène	
				alpha,alpha,alpha-trichlorotoluène	
				alpha-chlorotoluène	
				hexachlorobenzène	
					2,3-dinitrotoluène
					2,4-dinitrotoluène
					2,5-dinitrotoluène
					2,6-dinitrotoluène
					2-nitronaphtalène
					2-nitrotoluène
			3,4-dinitrotoluène		
			3,5-dinitrotoluène		
			4-nitrodiphényle		

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique organique	hydrocarbure et dérivé				5-nitroacénaphthène	
					nitrobenzène	
					imidazole	
			furane et dérivé			
					furane	
					8-hydroxyquinoléine	
					quinoléine	
					1,2,4-triazole	
					propiconazole	
	alcool, polyalcool et dérivé				1,3-dichloropropan-2-ol	
					2,3-dibromopropan-1-ol	
					cyproconazole	
					triadimenol	
			ipconazole			
			alcool tétrahydrofurfurylique			
						éther de bis(chlorométhyle)
						éther de chlorométhyle et de méthyle
					nitrofène	
					1,2-dioxane	
					1,4-dioxane	
						1,2-bis(2-méthoxyéthoxy)éthane
						1,2-diéthoxyéthane
						1,2-diméthoxyéthane
						2-éthoxyéthanol
						2-méthoxyéthanol
						oxyde de bis(2-méthoxyéthyle)

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique organique	alcool, polyalcool et dérivé				2-méthoxypropanol	
	phénol et dérivé		bisphénol A			
			pyrocatéchol			
			2-sec-butyl-4,6-dinitrophénol			
			dinoterbe			
			stypnate de plomb			
				safole		
	époxyde et dérivé		dioxyde de butadiène			
			dioxyde de vinylcyclohexène			
			épichlorhydrine			
			époxiconazole			
			oxyde d'éthylène			
			oxyde de propylène			
			oxyde de styrène			
			éther de diglycidyle du résorcinol			
			éther de glycidyle et de phényle			
			glycidol			
	aldéhyde				acétaldéhyde	
					formaldéhyde	
			2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde			
	cétone, quinone et dérivé		vinclozolin			
			anthraquinone			
	acide et peracide carboxylique et dérivé				acétate de cobalt	
					acétate de nickel	
					acétate de plomb	
					acide 2-méthoxyacétique	

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique organique	acide et peracide carboxylique et dérivé			acide p-tert-butylbenzoïque		
	acide sulfonique et thioacide et dérivé		méthanesulfonate de plomb			
	ester			binapacryl		
				dinocap		
				phtalate de bis(2-éthylhexyle)		
				phtalate de bis(2-méthoxyéthyle)		
				phtalate de butyle et de benzyle		
				phtalate de dibutyle		
				phtalate de di-n-pentyle		
					acétate de 2-éthoxyéthyle	
					acétate de 2-méthoxyéthyle	
					acétate de 2-méthoxypropyle	
						bénomyl
						carbendazime
						carbétamide
						mancozèbe
					nitrite d'isobutyle	
						phosphate de tris(2-chloroéthyle)
					sulfate de diéthyle	
					sulfate de diméthyle	
			CI direct black 38			
			CI direct blue 6			
			CI direct red 28			
	amine, imine et dérivé			glufosinate d'ammonium		

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
agent chimique organique	amine, imine et dérivé			N-(2-aminoéthyl)éthanolamine	
				N-nitrosodiéthanolamine	
				N-nitrosodiméthylamine	
				1-naphtylamine	
				2-naphtylamine	
				3,3'-diméthoxybenzidine	
				4,4'-diaminobiphényle	
				4,4'-méthylènedianiline	
				4-aminodiphényle	
				6-méthoxy-m-toluidine	
				chlorhydrate de 2,4,5-triméthylaniline	
				o-anisidine	
				o-toluidine	
				o-toluidine	
				sulfate de benzidine	
				3,3'-dichlorobenzidine	
				4,4'-méthylènebis(2-chloraniline)	
				4-chloro-2-toluidine	
				4-chloroaniline	
				4,4'-méthylènebismorpholine	
		CI disperse blue 1			
		butanone-oxime			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
agent chimique organique	amine, imine et dérivé		éthylèneimine			
			N-méthyl-N'-nitro-N-nitrosoguanidine			
			propylèneimine			
	amide, sulfonamide, phosphoramidate, imide et thiurame		acrylamide			
			formamide			
			linuron			
			N,N-diméthylacétamide			
			N,N-diméthylformamide			
			N-méthylacétamide			
			N-méthylformamide			
			thioacétamide			
			captafol			
			flurochloridone			
			N-éthyl-2-pyrrolidone			
			N-méthyl-2-pyrrolidone			
	nitrile, cyanate, isocyanate, cyanurate et isocyanurate			acrylonitrile		
				thiaclopride		
				isocyanurate de triglycidile		
	dérivé d'hydrazine, dérivé azoïque et diazoïque, dérivé azoxyque			dérivé hydrazine		
					phénylhydrazine	
					hydrazobenzène	
				diazométhane		
	composé organique de métal et de métalloïde			chlorure de dibutylétain		
			fluorure de tributylétain			
			monobutylétain			
			naphténate de tributylétain			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
agent chimique organique	composé organique de métal et de métalloïde		oxyde de tributylétain		
			tributylétain		
			chlorure de méthylmercure		
			tétracarboxylnickel		
			flusilazole		

**THÉSAURUS** Version 2024  
**HARMONISÉS**