

Mars  
2021

# ANNEXE

## Guide d'aide à la saisie facilitée Thésaurus Harmonisés supports dérivés



Thésaurus Harmonisés des Expositions Professionnelles  
**Arborescence classe *Équipement, outil, machine et engin***

Les métadonnées (qualificatifs) listées dans les colonnes grisées sont mises à disposition par Présanse mais ne sont pas labélisées ANSES

## Équipement, outil, machine et engin de travail

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
équipement de travail	écran de visualisation						
	dispositif et équipement de sécurité						
		dispositif de sécurité sur machine					
		équipement de protection					
			dispositif de protection collective				
			dispositif de protection individuelle				
				protection de la tête, casque			
				protection respiratoire, masque			
				protection des yeux, lunette			
				protection du corps			
				protection des mains, gant			
				protection des pieds, chaussures de sécurité			
				protection auditive			
				autre dispositif de protection individuelle			
		dispositif et appareil de secours					
		autre dispositif et équipement de sécurité					
	ordinateur						
		ordinateur fixe					
		ordinateur portable					
		autre ordinateur					
téléphone							
	téléphone fixe						
	téléphone portable						
	standard téléphonique						
	autre téléphone						

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin	matériel médical et chirurgical						
		adhésif				RG04BIS ; RG51 ; RG59 ; RG66 ; RG74	
		aiguille hypodermique					
			aiguille creuse				
			aiguille de suture				
			aiguille pleine				
			autre aiguille hypodermique				
		bistouri					
			bistouri électrique				
			autre bistouri				
		canule artérielle					
		cathéter					
		davier					
		endoscope					
		instrument chirurgical					
			agrafe				
			fraise de dentiste				
			lancette				
			scalpel				
			suture				
			autre instrument chirurgical				
		matériel de dentiste					
		microtome					
		pince					
		pistolet à inoculation hypodermique					
		plâtre (résine)					
		seringue					
		sonde					RG84
		tampon					
		thermomètre					RG02
		tube					
			tube de plastique				
		tube verre					
		autre tube					
	autre matériel médical et chirurgical						

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin	outil						
		outil pour couper, separer					
			cisaille			RG69	
				cisaille portative		RG69	
				cisaille portative a lames droites		RG69	
				autre cisaille			
			couteau				
				couteau electrique			
				autre couteau			
			coutelas				
			cutter				
			disqueuse			RG69	
			fendeuse-refendeuse				
			hache				
			herminette				
			outil de desincarceration				
			pince coupante				
			taille-haies				
			tranchet				
			tronconneuse			RG42 ; RG97	
			secateur				
				secateur mecanique			
				autre secateur			
			serpe				
			serpette				
			tenaille				
			autre outil pour couper, separer				
	outil pour poncer, polir, gratter						
		decapeur					
			decapeur thermique		RG69		
			autre decapeur				
		ecorceuse mobile					
		grattoir					
		lime					
		lime electrique			RG69		
		limeuse			RG69		
		meule					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			meuleuse a main				
			ponceuse			RG42 ; RG47	
				ponceuse a bande		RG69	
				ponceuse alternative		RG69	
				ponceuse orbitale		RG69	
				ponceuse rotative		RG69	
				ponceuse vibrante		RG69	
				autre ponceuse			
			polisseuse				
			polisseuse lustreuse			RG69	
			rabot				
			rape				
			tronconneuse a disque				
			tronconneuse a meule				
			autre outil pour poncer, polir, gratter				
		outil pour clouer, riveter, agraffer					
			agrafeuse				
			agrafeuse energisee			RG69	
			clouteuse			RG42	
			cloueur pneumatique				
			dameur				
			deriveteur				
			fouloir de fonderie				
			machine a enfoncer les fixations			RG69	
			marteau a riveter			RG42	
			marteau burineur			RG69	
			marteau de demolition			RG69	
			marteau fouloir			RG69	
			marteau perforateur			RG69	
			marteau piqueur			RG69	
		marteau pneumatique			RG42 ; RG69		
		marteau riveur			RG42 ; RG69		
		masse					
		massette					
		pince a river					
		pistolet a clous					
		pistolet d'agrafage					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			pistolet de scellement a cartouche explosive				
			riveteuse			RG42 ; RG69	
			autre outil pour clouer, riveter, agraffer				
		outil pour coudre, tricoter					
			aiguille a coudre				
			aiguille a tricoter				
			remailleuse portative				
			autre outil pour coudre, tricoter				
		outil pour couper, fendre, rogner					
			presse a decouper				
			presse emporte-pièce				
			detoureuse				
			outil a gruger				
			outil a perforer				
			guillotine				
			massicot				
			autre outil pour couper, fendre, rogner				
		outil pour ciseler, mortaiser, rogner					
			boucharde				
			broche				
			burin				
				burin motorise			
				autre burin			
			ciseau a bois				
			entailleuse				
			gouge				
			marteau a aiguille				
			mortaiseuse				
		poinçon					
		tariere					
		tranche					
		autre outil pour ciseler, mortaiser, rogner					
	outil pour maintenir, saisir						

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			arrache-clous				
			barre-a-mine				
			cintreuse				
			etaux pneumatiques				
			levier				
			pince de manutention				
			pied-de-biche				
			autre outil pour maintenir, saisir				
		outil pour percer, tourner, visser					
			boulonneuse				RG69
			clef				
				cle a choc			
				autre clef			
			devisseuse				
			perceuse				RG42 ; RG47
				perceuse a percussion			RG69
				perceuse chignole			
				autre perceuse			
			perforateur pneumatique				RG42 ; RG69
			sereuse a percussion				RG69
			tournevis				
			visseuse				
			autre outil pour percer, tourner, visser				
		outil pour travailler le sol - agriculture					
			beche				
			binette				
			debroussailleuse				
		faucheuse manuelle					
		fourche					
		motoculteur					
		pelle					
		pic					
		pioche					
		rateau					
		sarcloir					
		souffleur					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			autre outil pour travailler le sol				
		outil pous scier					
			scie a buche				
			scie a chaine			RG42	
			scie a metaux				
			scie a panneaux			RG47	
			scie a ruban			RG42	
			scie alternative				
			scie circulaire			RG42 ; RG47 ; RG69	
			scie egoine				
			scie oscillante			RG69	
			scie planetaire				
			scie sauteuse			RG69	
			scie tronconneuse				
			scie tronconneuse a chaine portative				
			autre outil pour scier				
		outil pour chauffer					
			sechoir a cheveux a main				
			sechoir a cheveux sur pied				
			decapeur thermique				
			fer a repasser				
			autre outil pour chauffer				
		outil pour cirer, lubrifier, laver, nettoyer					
			aspirateur				
			brosse				
			burette				
			cireuse				
			eponge de menage				
		nettoyeur haute pression					
		autre outil pour cirer, lubrifier, laver, nettoyer					
	outil pour peindre						
		pinceau					
		brosse a peindre					
		pistolet a peindre					
		rouleau a peinture					
		autre outil pour peindre					



Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin		outil pour souder, coller					
			fer a souder				
				fer a souder électrique			
				autre fer a souder			
			pistolet a colle				
			autre outil pour souder, coller				
		objet brulant					
		objet de manipulation et de nettoyage difficile					
		objet mouille					
		instrument tranchant piquant coupant					
			outil coupant				
			outil piquant				
			outil tranchant				
		outil a main lourd					
		autre outil					RG69
		machine outil					
		machine a bois					RG42 ; RG47 ; RG69
		machine a couture					RG69
		machine a fraiser					RG42 ; RG47
		machine a retreindre					RG69
		machine a secousses					RG42
		machine percutante					RG69
		machine rotative					RG42 ; RG69
		machine roto-percutante					RG69
		autre machine outil					
		machine outil textile					
			peigneuse de fibre textile				RG42
			derouleuse de textile				RG90
		moulineuse de fibre textile				RG42	
		retourdeuse de fibre textile				RG42	
		bobineuse de fibre textile				RG42	
		egreneuse de fibre textile				RG90	
		metier a tisser				RG42	
		autre outil textile					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)	
matériel et engin		machine pour la preparation des materiaux						
			machine a broyer					
				machine a broyer a machoires, barres, roues, meules				
					broyeur a barres			
					broyeur a tubes			
					machine a fragmenter			
					meulon			
					moulin a broyer			
					tritrateur			
					autre machine a broyer a machoires, barres, roues, meules			
					machine a broyer a billes			
					machine a boyer a cylindres			
						dechiqueteur		
						masticateur a cylindres		
						autre machine a broyer a cylindre		
					machine a broyer a helices, a lames			
						degrossisseur		
						granulateur		
						hachoir		
						mixer		
						autre machine a broyer a helices, a lames		
						machine a broyer a chocs		
						broyeur a marteaux		
						casse-fonte		
					mouton-outil			
					pilon de concassage			
					autre machine a broyer a choc			
					autre machine a broyer			
			machine a filtrer, separer					
				machine a filtrer, separer, type oscillant				
					crible oscillant			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin					presse a vibrer		
					sasseur		
					tamis oscillant		
					trieuse		
					autre machine a filtrer, separer, type oscillant		
					machine a filtrer, separer, type rotatif		
					bluterie		
					crible rotatif		
					trommel		
					autre machine a filtrer, separer, type rotatif		
					machine a filtrer, separer, type centrifuge		
					centrifugeuse		
					essoreuse centrifuge		
					autre machine a filtrer, separer, type centrifuge		
					machine a filtrer, separer, fitre presse		
					machine a decanter		
					machine a filtrer		
					machine a separer		
					autre machine a filtrer, separer, fitre presse		
					autre machine a filtrer, separer		
				machine a decortiquer			
					machine a ecosser		
					machine a epiler		
					machine a eplucher		
					machine a plumer		
					autre machine a decortiquer		
			machine a ouvrir				
				batteuse			
				brise-balles			
				brisoir			
				carde			
				chargeuse industrielle			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				devrilleuse			
				echardonneuse			
				effilocheuse			
				melangeuse			
				teilleuse			
				autre machine a ouvrir			
			machine a peigner				
				machine a etirer-peigner			
				peigneuse			
				autre machine a peigner			
			machine a malaxer				
				machine a melanger, malaxer a bras			
					baratte		
					malaxeur-melangeur a bras		
					petrin-melangeur		
					autre machine a melanger, malaxer a bras		
				machine malaxer a cuve mobile			
					betonniere		
					centrale a beton		
					toupie a beton		
					autre machine a malaxer a cuve mobile		
				machine a malaxer a cuve fixe			
					batteur-melangeur		
					cristalliseur		
					cuve a teinture		
					cuvier		
					delayeur		
				homogeneiseur			
				malaxeur-melangeur a cuvre fixe			
				turbo-broyeur			
				autre machina a malaxer a cuvre fixe			
			machine a malaxer a cylindre				
			autre machine a malaxer				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin		machine pour la transformation des matériaux - procede chimique					
			appareil a distiller				
			appareil de laboratoire (type : analyse chimique et biologique)				
			bain et appareil de traitement chimique				
			fermenteur				
			reacteur industriel				
			autre machine pour la transformation des matériaux - procede chimique				
		machine pour la transformation des matériaux - procede a chaud					
			appareil de cuisson et de rechauffage alimentaire				
			appareil de maintien en temperature				
			appareil de traitement thermique				
			chaudron				
			cuisseur a vapeur				
			etuve				
			four de cuisson (ciment, ceramique)				
			four				
				four a ceramique			
				four a ciment			
				four a chaux			
				four a porcelaine			
			four a tuiles et briques				
			four a verrerie				
			four de traitement des metaux				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				autre type de four			
			installation de chauffage				
			pasteurisateur				
			sechoir				
			sterilisateur				
			thermoregulateur				
			autre machine pour la transformation des matériaux - procede a chaud				
		machine pour la transformation des matériaux - procede a froid					
			appareil de production de froid				
			installation de refroidissement				
			machine a refroidir				
			autre machine pour la transformation des matériaux - procede a froid				
		machine former par pressage, ecrasement					
			presse a deformer				
				demandrineuse			
				dudgeonneuse			
				greseuse			
				penduleuse			
				plieuse			
				presse a emboutir			
				refouleuse			
				autre presse a deformer			
			presse a forger				
			machine a forger				
			autre presse a forger				
		marteau-pillon					
			martinet				
			mouton de forgeage				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				presse a chaud			
				autre marteau-pilon			
			presse a balles				
				presse a dechets			
				autre presse a balles			
			autre presse a former				
		machine a former par calandrage, laminage					
			laminoir				
				blooming			
				machine a laminer a froid			
				autre laminoire			
			machine a trefiler				
				banc d'etirage			
				machine a etirer			
				autre machine a trefiler			
			machine a planer, cintrer				
				machine a cintrer			
				machine a planer			
				machine a dresser les toles, tubes et fils			
				refendeuse a tole			
				rouleuse de tole			
				formeuse			
				profileuse			
				machine a former les tubes			
				machine a profiler			
				tourneuse			
				autre machine a planer, cintrer			
		machine a calandrer					
			machine a calandrer des feuilles plastiques				
			calendre a encoller ou vernir le papier				
			machine a grainer				
			calendreuse				
			autre machine a calandrer				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			machine a cylindres de papeterie				
				derouleuse			
				enrouleuse			
				machine a enduire le papier			
				machine a fabriquer les boites en carton			
				machine a fabriquer les sacs en papier			
				machine a faire les enveloppes			
				machine a papier			
				mitrailleuse			
				slotter			
				tubeuse			
				bobineuse			
				enrouleuse-derouleuse			
				devideuse			
				frictionneur			
				lisse			
				machine a deliasser			
				encolleuse a cylindres			
				machine a satiner			
				size press			
				table de fabrication			
				autre machine a cylindres de papeterie			
				machine a cylindre autre activite			
					blender		
					bouleuse de boulangerie		
					essoreuse		
					faconneuse a pain		
				machine a laver les voitures			
				machine a polir les toles			
				presse de blanchisserie			
				repasseuse a cylindre			
				autre machine a cylindre			



Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin		machine a former par injection, extrusion, soufflage, filage, moulage, fusion, coulee					
			machine d'injection, extrusion				
				boudineuse a pate			
				boudineuse a tuile, brique			
				extrudeuse			
				machine a extrusion			
				machine a fabriquer les parpaings			
				machine a fritter			
				machine a mouler par injection			
				machine d'expansion			
				poussoir alimentaire			
				presse a extruder			
				presse a injecter			
				presse a injecter de matallurgie			
				presse a tuile, brique			
				autre machine d'injection, extrusion			
			machine de pressage, moulage				
				coquilleuse			
				machine a rechapier			
				machine de fluorotournage			
			machine de rotomoulage				
			machine de thermoformage				
			pastilleuse				
			presse a mouler				
			presse a produit alimentaire				
			presse a vulcaniser				
			autre machine de pressage, moulage				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			autre type de moulage				
		machine d'usinage					
			machine d'usinage pour raboter, fraiser, surfacer, meuler, polir, tourner, percer				
				aleseuse			
				autoshaveur			
				biseauteuse			
				degauchisseuse			
				entailleuse-ecorneuse			
				etau-elimeur			
				fraiseuse			
				foulon			
				lapidaire			
				machine a brocher			
				machine a broser			
				machine a diviser			
				machine a ebavurer			
				machine a fileter			
				machine a meuler, affuter, ebarber			
				machine a moulurer			
				machine a polir, poncer			
				meuleuse d'affutage			
				parqueteuse			
				perceuse a colonne			
				ponceuse fixe			
				raboteuse			
				rainureuse			
			rectifieuse				
			surfaceuse				
			taradeuse				
			tennoneuse				
			tour a bois				
			tour de potier				
			touret a meuler				
			touret d'affutage				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				autre machine d'usinage pour raboter, fraiser, surfacer, meuler, polir, tourner, percer			
			machine d'usinage pour scier				
				deligneuse			
				scie-fraise			
				scie a format			
				scie a ruban a refendre et dedoubler			
				scie a ruban a grumes			
				autre machine d'usinage pour scier			
			machine d'usinage pour couper, fendre, rogner				
				bardeuse			
				cisaille crocodile			
				coupeuse			
				decouenneuse			
				decoupoir			
				defonceuse			
				derayeuse			
				detoureuse de disque			
				doleuse			
				echarneuse			
				ecroupeuse			
				encocheuse			
				eplucheuse			
				fendeuse			
				fileteuse a poisson			
				grignoteuse			
				laser de decoupe			
			machine a ebouer				
			machine a etinceler				
			machine a grignoter				
			machine a gruger				
			machine a hacher				
			machine a lieger				
			machine a perforer				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				machine a portionner			
				machine a raper			
				machine de decoupe a jet fluide			
				machine de decoupe a jet liquide			
				machine de decoupe plasma			
				presse a emporte-pièce			
				perforateur a papier			
				poinçonneuse			
				raseuse			
				refendeuse			
				trancheuse			
				trimmer			
				autre machine d'usinage pour couper, fendre, rogner			
		machine pour nettoyer, laver, secher, peindre, imprimer, impregner					
			barbotte				
			cabine de peinture				
				cabine de peinture par pulverisation			
				autre cabine a peinture			
			cabine de sablage				
			decatisseur				
			egaliseuse				
			elargisseuse				
			emeriseuse				
			ensimeuse				
			encolleuse				
			flambeuse				
			foulard				
		foulon a laine					
		grenailleuse					
		installation de peinture					
		laminoir pour textile					
		laveuse					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			ligne de lavage				
			machine a degraisser				
			machine a imprimer				
				machine a imprimer a cylindre			
				autre machine a imprimer			
			machine a laver				
			machine a parer				
			machine a secher				
			machine a tambour				
			machine de codage				
			machine a impregner				
			machine de peinture au trempé				
			machine de pelliculage				
			machine de serigraphie				
			machine de teinture				
				machine de teinture par tourniquet			
				autre machine de teinture			
			machine pour teindre, appreter				
			merceriseuse				
			mouilleuse				
			nettoyeur				
				jet sous pression			
				nettoyeur a sec			
				nettoyeur a solvant			
				autre nettoyeur			
			polymeriseuse				
			pre-imprimeuse				
			presse d'imprimerie				
			presse a dorer				
			presse a epreuve				
			presse a platine d'imprimerie				
			presse coucheuse				
			presse montante				
			presse offset				
			presse typographique				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				autre presse d'imprimerie			
			rame de teinture d'appret				
			roto-coupeuse				
			roue a battre				
			sableuse				
			sanforineuse				
			tireuse de plans				
			autre machine pour nettoyer, laver, secher, peindre, imprimer, impregner				
		machine pour le traitement des surfaces par galvanisation, traitement electrolytique					
			appareil de traitement de surface				
			machine a metalliser				
			machine de trempe				
			machine pour traitement electrolytique				
			autre machine pour le traitement des surfaces				
		machine a assembler					
			machine a souder				
				chalumeau a gaz			
				chalumeau a essence			
				lampe a braser			
				lampe a souder			
				machine a souder au bain			
				machine de soudage			
				machine a souder par resistance			
				machine a soudure autogene			
			pince a souder				
			poste de soudure a l'arc				
			poste de soudure autogene				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				poste de soudure électrique			
				presse à souder			
				autre machine à souder			
			machine à coller,agrafer				
				assembleuse-colleuse			
				machine à encoller			
				machine à souder sous-vide			
				machine à agraffer			
				machine à encarter			
				machine à mettre des œillets			
				autre machine à coller,agrafer			
			machine à clouer, riveter				
			machine à filer			RG42	
				assembleuse-retordeuse			
				banc à broche-continu			
				banc à filer			
				banc à retordre			
				machine de cablerie			
				metier à doubler			
				metier à filer			
				autre machine à filer			
			machine à bobiner				
				cannetière			
				dérouleuse de fils textiles		RG90	
				dérouleuse-enrouleuse de tissus enduits ou non			
				machine à creper			
				machine à gaufrer			
				metreuse			
				ourdissoir			
				renvideur			
			visiteuse				
			autre machine à bobiner				
		machine à cabler					
			cableuse				
			calibreuse				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				guipeuse			
				machine a tresser			
				spiraleuse			
				toronneuse			
				autre machine a cabler			
			machine a tisser, tricoter				
				machine a tisser			
				machine a tricoter			
				metier a grillager			
				metier a tisser mecanique			
				metier a tricoter			
				remailleuse			
				tricoteuse			
				autre machine a tisser, tricoter			
			machine a coudre				
				brocheuse d'imprimerie			
				machine a galber			
				machine a monter et a mettre en forme			
				machine a monter les bouts			
				machine a nouer			
				machine a piquer			
				machine a reacter les bouts			
				machine a spiraler			
				autre machine a coudre			
				autre machine a assembler			
		machine a conditionner, emballer					
			machine a doser, remplir				
				appareil a mousser les liquides			
				balance			
				bascule			
				controleur de niveau			
				machine a alimenter			
				machine a aviner			



Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				machine a calibrer les produits			
				machine a comprimer			
				machine a compter les produits			
				machine a conditionner			
				machine a decapsuler			
				machine a couper les contenants			
				machine a desoperculer			
				machine a devisser			
				machine a distribuer			
				machine a doser les produits			
				machine a embouteiller			
				machine a empaqueter			
				machine a mouler les produits			
				machine a positionner			
				machine de remplissage			
				machine a trier les produits			
				autre machine a doser, remplir			
			machine a emballer, etiqueter				
				bouchoneuse			
				capsuleuse			
				chaîne de brochure			
				decaisseuse-encaisseuse			
				etiqueteuse			
			fardeleuse				
			jointeuse				
			machine a cellophaner				
			machine a coller, plier les etiquettes				
			machine a coller les rabats des cartons et sacs				
			machine a depalettiser				
			machine a doser				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)	
matériel et engin					machine a doser les boites en carton			
					machine a doser les boites metalliques			
					machine a doser les bouteilles et flacons			
					autre machine a doser			
					machine a emboiter			
					machine a emboxer, deboxer			
					machine a encaisser			
					machine a encartonner			
					machine a encoller les cartons et les sacs			
					machine a encoller les etiquettes			
					machine a emrubanner			
					machine a envelopper			
					machine a etiqueter			
					machine a fermer			
						machine a fermer les boites metalliques		
						machine a fermer les bouteilles et flacons		
						machine a fermer les cartons, sacs en papiers		
						autre machine a fermer		
						machine ficeler		
						machine a housser		
						machine a museler		
						machine a palettiser		
						machine a pelliplaquer		
					machine a plier les boites en carton			
					machine a poser les becs verseurs			
					machine de scellage			
					sertisseuse de conditionnement			
					tourne-pile			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin				autre machine a emballer, etiqueter			
			machine a ensacher				
				ensecheuse			
				autre machine a ensacher			
			machine a clouer, fermer les emballages				
				machine a banderoler			
				machine a cercler			
				machiner a clipser			
				machine a clouer les caisses			
				machine a coudre utilisee dans le conditionnement			
				machine a epingler			
				machine a piquer utilisee dans le conditionnement			
				machine a poser des barrettes			
				machine a poser des œillets			
				autre machine a clouer, fermer les emballages			
			autre machine a conditionner				
		machine portable ou mobile de travail du sol					
			debroussailleuse portative				
			dresse bordure				
			faucheuse				
			secateur electrique				
			secateur pneumatique				
			tondeuse a gazon				
		autre machine portable ou mobile de travail du sol					
	machine mobile de nettoyage des sols						
		balayeuse					
		machine a laver les planchers					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			machine a nettoyer le sol a conducteur accompagnant				
			machine a nettoyer le sol a conducteur porte				
			autre machine mobile de nettoyage des sols				
		machine d'industrie spécifique					
			machine de controle et d'essai				
			machine diverse				
			autre machine d'industrie spécifique				
		dispositif de convoyage, de transport					
			convoyeur fixe, materiel et systeme de manutention continue				
				convoyeur a chaine a rouleaux			
					convoyeur transporteur		
					convoyeur a chaine		
					convoyeur a rouleaux		
					transporteur a chaine traineuse et porteuse		
					transporteur a rouleaux		
					autre convoyeur a chaine a rouleaux		
					convoyeur a tapis		
					tapis de ligne		
					transporteur a bande et a courroie		
					sauterelle		
				autre convoyeur a tapis			
				convoyeur a vis			
				vis transporteuse			
				autre convoyeur a vis			
				escalier, tapis roulant			
				escalier mecanique			
				tapis roulant			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin					autre escalier, tapis roulant		
				dispositif de transport suspendu			
					telepherique		
					telesiege		
					teleski		
					autre dispositif de transport suspendu		
				autre type de convoyeur			
					aeroglissiere		
					machine a convoyer		
					machine a translater		
					machine a transporter		
					transporteur a palette		
					transporteur sur cable aerien		
					transporteur sur rail aerien		
					transporteur vibrant		
					transporteur a inertie		
					transrouleur		
				autre convoyeur fixe, materiel et systeme de manutention continue			
			elevateur, ascenseur, materiel de mise a niveau				
				ascenseur, monte-charge			
					ascenseur pour personnes		
					monte-charge		
					nacelle elevatrice		
					plate-forme elevatrice		
					autre ascenseur, monte-charge		
					materiel de mise a niveau		
					cric		
					pont elevateur		
					verin		
					autre materiel de mise a niveau		
				autre type d'elevateur			
				elevateur a godets			
				elevateur-chargeur			
				engin de levage			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin					grue chantier	RG97	
					machine a descendre		
					machine a elever		
					machine a redresser les contenants		
					machine a retourner les contenants		
					rouleau vibrant	RG97	
					autre elevateur, ascenseur, materiel de mise a niveau		
				materiel d'elevation a charge suspendue			
					grue, pont roulant		
					bras de chargement sur vehicule		
					grue		
					manipuleur de chargement / dechargement		
					pont roulant		
					portique	RG97	
					autre grue, pont roulant		
					treuil, palan, equilibreur		
					equilibreur		
					moufle		
					palan		
					poulie de levage		
					treuil		
					autre treuil, palan, equilibreur		
					autre materiel d'elevation a charge suspendue		
				dispositif mobile de manutention			
					dispositif de transport de charges sans elevation		
				brouette			
				chariot a bagages			
				chariot a roulettes			
				diable			
				roll conteneur			
				wagonnet			

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)	
matériel et engin					autre dispositif de transport de charges sans elevation			
				chariot de manutention tout terrain		RG42		
					chariot a plateforme	RG97		
					chariot automoteur	RG97		
					chariot elevateur	RG97		
					chariot manutention	RG97		
					autre chariot de manutention tout terrain			
				chariot elevateur a conducteur accompagnant				
					chariot motorise a conducteur accompagnant			
					elevateur a conducteur accompagnant			
					gerbeur a conducteur accompagnant			
					transporteur a conducteur accompagnant			
					autre chariot elevateur a conducteur accompagnant			
				chariot elevateur a conducteur porte				
					chariot motorise a conducteur porte			
					elevateur a conducteur porte			
					gerbeur a conducteur porte			
					transporteur a conducteur porte			
					autre chariot elevateur a conducteur porte			
			canalisation				RG19 ; RG21 ; RG30 ; RG30BIS	
			autre dispositif de convoyage, de transport					
		appareil de levage						
		cable metallique						
		chaîne						
		cordage textile						
		crochet						
		dent de loup						

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			electro-aimant				
			elingue				
			esse				
			palonnier				
			pince de levage				
			sangle				
			tendeur elastique				
			ventouse				
			autre appareil de levage				
		dispositif de stockage, emballage					
			dispositif de stockage, emballage, conteneur fixe				
			accumulateur de matiere				
				fixe			
				silo de stockage			
				tas			
				autre accumulateur de matiere			
			citerne				RG04 ; RG04BIS
			reservoir citerne ouvert fixe				
				bac a cuve fixe			
				piscine			
				autre reservoir citerne ouvert fixe			
			reservoir citerne ferme fixe				
				citerne fermee fixe			
			reservoir				
			autre reservoir citerne ferme fixe				
		autre dispositif de stockage, emballage, conteneur fixe					
	dispositif de stockage, emballage, conteneur mobile						
		benne					
		conteneur					



Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			autre dispositif de stockage, emballage, conteneur mobile				
		accessoire et dispositif de stockage					
			dispositif de stockage				
				palette			
				palettier			
				rayonnage			
				autre dispositif de stockage			
			accessoire de stockage				
				bidon			
				bouteille			
				caisse			
				carton			
				fut			
				recipient			
				poubelle			
				autre accessoire de stockage			
		dispositif de travail en hauteur					
			echelle				
				echelle fixe			
				echelle mobile			
				autre echelle			
			escabeau				
			echafaudage				
				echafaudage roulant			SIR
				echafaudage temporaire			SIR
				echafaudage de fortune			SIR
				autre echafaudage			SIR
		nacelle					
		balancoire					
		harnais					
		passerelle					
		plate-forme					
		autre dispositif de travail en hauteur					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)	
matériel et engin	vehicule et engin							
		vehicule terrestre						
			vehicule poids lourd					
				autobus				
				autocar				
				bus				
				camion				
				camion loge				
				camion remorque				
				camion semi-remorque				
				groupe lourd				
				transport en commun				
				autre vehicule poid lourd				
			vehicule leger					
				voiture			RG64	
				ambulance VSL				
				4x4 professionnel			RG97	
				VL professionnel				
				camionnette				
				fourgon				
				tracteur routier sans remorque				
				autre vehicule leger				
			vehicule a deux ou trois roues					
				motocycle				
				velomoteur				
				scooter				
				bicyclette				
				patinette				
				autre vehicule a deux ou trois roues				
		vehicule agricole					RG97	
		machine agricole				RG97		
			combine d'abattage					
			ensilleuse			RG97		
			porteur broussailleur			RG97		
			tracteur			RG7		
			autre machine agricole					
		autre vehicule agricole						

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin		vehicule nautique					
			vehicule nautique de charge			RG30 ; RG30BIS	
				barge		RG30 ; RG30BIS	
				cargo		RG30 ; RG30BIS	
				peniche		RG30 ; RG30BIS	
				peniche auto-motrice		RG30 ; RG30BIS	
				pousseur		RG30 ; RG30BIS	
				autre vehicule nautique de charges		RG30 ; RG30BIS	
			vehicule nautique de transport de personnes			RG30 ; RG30BIS	
				ferry		RG30 ; RG30BIS	
				paquebot		RG30 ; RG30BIS	
				peniche, bateau-mouche		RG30 ; RG30BIS	
				autre vehicule nautique de transport de personnes		RG30 ; RG30BIS	
			vehicule nautique de peche			RG30 ; RG30BIS	
				bateau de peche artisanale		RG30 ; RG30BIS	
				bateau de peche au large		RG30 ; RG30BIS	
				bateau de peche industrielle		RG30 ; RG30BIS	
				bateau petite peche		RG30 ; RG30BIS	
				bateau usine		RG30 ; RG30BIS	
				autre vehicule nautique de peche		RG30 ; RG30BIS	
			vehicule nautique pneumatique			RG30 ; RG30BIS	
				bateau pneumatique		RG30 ; RG30BIS	
				autre vehicule nautique pneumatique		RG30 ; RG30BIS	
		autre vehicule nautique			RG30 ; RG30BIS		
	vehicule sur rail						
		train				RG97	
			locomotive			RG97	
			wagon				
			autre train				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)	
matériel et engin			metro					
			tramway					
			monorail					
			autre vehicule sur rail					
			vehicule aerien					
			aeronef					
			avion					
			ballon					
			helicoptere					
			autre vehicule aerien					
			autre vehicule et engin					
		engin de chantier					RG42 ; RG97	
			engin de terrassement				RG97	
				arracheuse			RG97	
				bobcat			RG97	
				buteur			RG97	
				broyeur			RG97	
				bulldozer			RG97	
				camion de chantier				
					camion grue		RG97	
					camion monobloc		RG97	
					camion tombereau		RG97	
					camion tout terrain		RG97	
					autre camion de chantier			
				chargeuse			RG97	
					chargeuse compacte		RG97	
					chargeuse pelleteuse		RG97	
					chargeuse sur chenilles		RG97	
					chargeuse sur pneus		RG97	
					chargeuse telescopique		RG97	
					autre chargeuse		RG97	
				chasse neige			RG97	
			chenillette			RG97		
			chenilleuse			RG97		
			compacteur			RG97		
				compacteur a pneus				
				compacteur de remblais				
				compacteur vibrant				
				compacteur vibreur				
				autre compacteur				

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin			crible			RG97	
			dumper				
			mini-chargeuse				
			moto-basculeur			RG97	
			mini-pelle				
			niveleuse			RG97	
			pelle a cable				
			pelle araignee				
			pelle hydraulique				
			pelleteuse			RG97	
			tombereau				
			autre engin de terrassement				
		engin de construction, entretien de route					
			bitumeuse				
			concasseur			RG97	
			fondoir				
			fraiseuse-fileteuse				
			gravillonneur automoteur				
			machine de traitement de la chaussee				
			autre engin de construction, entretien de route				
		engin pour les travaux souterrains					
			sas				
			tunnelier				
			autre engin pour les travaux souterrains				
		engin de demolition					
			brise beton sur pelle				
			lance thermique				
		machine de traitement des sols beton					
		marteau-piqueur sur pelle					
		talocheuse a pales					
		autre materiel de demolition					

Sous-classe	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Maladie professionnelle potentielle	Risque particulier (suivi individuel renforcé)
matériel et engin		engin de pose et d'entretien des voies ferrées					
		engin de forage					
			foreuse				
			carotteuse				
			autre engin de forage				
		autre engin de chantier					
élément du bâtiment	baie vitrée						
	cave					RG19	
	charpente						
	cheminée					RG16 ; RG16BIS ; RG36	
	cloison						
	escalier						
	fenêtre						
	mur						
	plancher						
	porte						
	toiture						
	terrasse						
	verrière						
	autre élément du bâtiment						
autre équipement, outil, machine et engin de travail							