

Berne, Janvier 2020

Aperçu des critères pour déterminer la dangerosité d'un déchet

Substances dangereuses selon l'annexe 1, ch. 1.1, al. 3, de la LMoD	Caractéristiques de danger selon l'annexe 3 de la Convention de Bâle (ONU)		Recommandations de l'ONU relatives au transport des marchandises dangereuses			OChim en relation avec l'annexe VI de la directive 67/548/CEE		OChim en relation avec l'annexe III de la directive 2008/98/CE	
	Classe de danger	Description	Classe de danger	Description	Critères ADR	Phrase R	Description	Classe de danger	Description
Substances explosives	H1	Substances explosives	1	Substances explosives et objets contenant des substances explosives	ADR ch. 2.2.1.1	R2, R3	Explosif	H200, H201, H202, H203, H204	Instable, explosif
								H240, H241	Risque d'incendie ou d'explosion en cas d'échauffement
								EUH001, EUH019, EUH044	Danger d'explosion dépendant des propriétés physiques
Gaz inflammables			2	Gaz, inflammable (F, TF et TFC)	ADR ch. 2.2.2.1, inflammable F, TF ou TFC	R12	Extrêmement inflammable	H220, H221, H222, H223	Gaz et aérosols inflammables
Liquides inflammables	H3	Liquides inflammables	3	Substances liquides inflammables	ADR ch. 2.2.3.1	R10, R11, R12	Inflammable, facilement inflammable, extrêmement inflammable	H224, H225, H226	Liquides inflammables
Substances solides inflammables	H4.1	Substances solides inflammables	4.1	Substances solides inflammables, substances spontanément inflammables et substances explosives désensibilisées	ADR ch. 2.2.41.1	R11	Facilement inflammable	H228, H242, H251, H252	Déchets inflammables, auto-réactifs ou auto-échauffants, substances solides inflammables

Substances ou déchets spontanément inflammables	H4.2	<i>Substances ou déchets spontanément inflammables</i>	4.2	<i>Substances spontanément inflammables</i>	ADR ch. 2.2.42.1	R17	<i>Spontanément inflammable à l'air</i>	H250	<i>Matières solides et liquides pyrophoriques</i>
Substances ou déchets qui, au contact de l'eau, émettent des gaz inflammables	H4.3	<i>Substances ou déchets qui, au contact de l'eau, émettent des gaz inflammables</i>	4.3	<i>Substances qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables</i>	ADR ch. 2.2.43.1	R15	<i>Au contact de l'eau, dégage des gaz extrêmement inflammables</i>	H260, H261	<i>Substances réagissant au contact de l'eau</i>
Substances comburantes	H5.1	<i>Substances comburantes</i>	5.1	<i>Substances qui peuvent provoquer une combustion</i>	ADR ch. 2.2.51.1	R8, R9	<i>Favorise l'inflammabilité des substances combustibles</i>	H270, H271, H272	<i>Gaz, liquides et solides comburants</i>
Peroxydes organiques	H5.2	<i>Peroxydes organiques</i>	5.2	<i>Peroxydes organiques</i>	ADR ch. 2.2.52.1	R7	<i>Peut provoquer un incendie</i>	H242	<i>Peroxydes organiques</i>
Substances toxiques (aiguës)	H6.1	<i>Substances toxiques (aiguës)</i>	6.1	<i>Substances toxiques</i>	ADR ch. 2.2.61.1	R26, R27, R28, R39 *	<i>Très toxique</i>	H300, H310, H330 *	<i>Toxicité aiguë des catégories 1&2</i>
						R23, R24, R25, R39, R48 *	<i>Toxique</i>	H301, H311, H331 H302, H312, H332 *	<i>Toxicité aiguë des catégories 3&4</i>
						R21, R22, R48, R65, R68 *	<i>Nocif</i>	H370, H371, H335	<i>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)</i>
								H372, H373	<i>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition à répétition)</i>
H304	<i>Danger d'aspiration</i>								
Substances infectieuses	H6.2	<i>Substances infectieuses</i>	6.2	<i>Substances présentant un risque de contagion</i>	ADR ch. 2.2.61.1				
Substances corrosives	H8	<i>Substances corrosives</i>	8	<i>Substances corrosives</i>	ADR ch. 2.2.8.1	R34, R35*	<i>Corrosif</i>	H314	<i>Corrosif</i>

Substances irritantes						R36, R37, R38, R41 *	<i>Irritant</i>	H314, H315, H318, H319	
Substances sensibilisantes						R42, R43	<i>Sensibilisant</i>	H317, H334	<i>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</i>
Substances libérant des gaz toxiques au contact de l'air ou de l'eau	H10	<i>Substances libérant des gaz toxiques au contact de l'air ou de l'eau</i>	9	<i>Matières et objets dangereux divers</i>		R29	<i>Au contact de l'eau, dégage des gaz toxiques</i>	EUH029	<i>Dégage des gaz toxiques au contact de l'eau</i>
Substances libérant des gaz toxiques au contact d'acides						R31, R32	<i>Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique</i>	EUH031, EUH032	<i>Dégage des gaz toxiques au contact d'un acide</i>
Substances toxiques (effets différés ou chroniques)	H11	<i>Substances toxiques (effets différés ou chroniques)</i>	9	<i>Matières et objets dangereux divers</i>		R40, R45, R49 *	<i>Cancérogène</i>	H350, H351	<i>Cancérogénicité</i>
						R46, R68*	<i>Mutagène</i>	H340, H341	<i>Mutagénicité sur les cellules germinales</i>
						R60, R61, R62, R63 *	<i>Tératogène</i>	H360, H361	<i>Toxicité pour la reproduction</i>
Substances écotoxiques	H12	<i>Substances écotoxiques</i>	9	<i>Matières et objets dangereux divers</i>		R50/R53, R51/R53, R52/R53, R59 *	<i>Écotoxique</i>	H400, H410, H411, H412, H413, H420	<i>présentant une toxicité aiguë pour le milieu aquatique, présentant une toxicité chronique pour le milieu aquatique, dangereuses pour la couche d'ozone</i>
Substances susceptibles de générer d'autres substances après élimination	H13*	<i>Substances susceptibles de générer d'autres substances après élimination</i>	9	<i>Matières et objets dangereux divers</i>					

* pour autant que la concentration dépasse la valeur de référence correspondante

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/fr/home/themes/dechets/info-specialistes/politique-des-dechets-et-mesures/aide-a-l-execution-relative-aux-mouvements-de-dechets-speciaux-e/classification-des-dechets/classification-des-dechets-speciaux-par-caracteristiques.html>

