



L'approche européenne

DANGERS PHYSIQUES






















Classes de danger et catégories de danger	Eléments d'étiquetage NOUVEAU	Eléments d'étiquetage ANCIEN
Explosibles • Explosibles instables • Explosibles des divisions 1.1 à 1.3 Substances et mélanges auto réactifs, types A et B Peroxydes organiques, types A et B	 H200 H201, H241 H240, 241 H240, H241	 (R2,R3) Explosible
Explosibles, division 1.4	 H204	Aucune classification
Gaz inflammables, catégorie de danger 1 Aérosols inflammables, catégorie de danger 1 Liquides inflammables, catégorie de danger 1	 H220 H222 H224	 (R12) (R12) R12
Liquides inflammables, catégorie de danger 2 Matières solides inflammables, catégorie de danger 1 Matières solides inflammables, catégorie de danger 2	 H225 H228 H228	 R11 (R11) (R11)
Aérosols inflammables, catégorie de danger 2 Liquides inflammables, catégorie de danger 3	 H223 H226	Aucun (R10) Symbole R10 Aucune classification Point d'éclair 56-60°C
Liquides pyrophoriques, catégorie de danger 1 Matières solides pyrophoriques, catégorie de danger 1 Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables, catégories de danger 1.2 et 3	 H250 H250 H260 H261 H261	 R17 R17 (R15) (R15) (R15)
Substances et mélange auto réactifs, type B Substances et mélanges auto- réactifs, types C, D Et types E, F Substances et mélanges auto-réchauffants, catégorie de danger 1 et catégorie de danger 2	 H241 H242 H242 H242 H251 H252	 R12 R12
Peroxydes organiques, type B Peroxydes organiques types C, D Peroxydes organiques types E, F	 H241 H242 H242	 R7 R7
Gaz comburants, catégorie de danger 1 Liquides comburants, catégorie de danger 1,2 et 3 Matières solides comburantes, catégories de danger 1,2 et 3	 H270 H271,H272 H272 H271,H272 H272	 R8 R8, R9 R8, R9
Gaz sous pression Gaz comprimés Gaz liquéfiés Gaz liquides réfrigérés Gaz dissous	 H280 H280 H281 H280	Aucune Classification
Substances mélanges corrosifs Pour les métaux, catégorie de danger 1	 H290	Aucune Classification

Sur la base de l'annexe I au règlement (CE) n°1272/2008 pour toutes les catégories de danger avec pictogrammes SGH

Sur la base de tableau de conversion de l'annexe VII au règlement (CE)n°1272/2008

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT: Specific Target Organ Toxicity)

DANGERS POUR LA SANTE

Classes de danger et catégories de danger	Eléments d'étiquetage NOUVEAU	Eléments d'étiquetage ANCIEN
Toxicité aiguë, catégories de danger 1 et 2 • Par voie orale • Par voie cutanée • Par inhalation	 H300 H31 H330	 R28 R27 R26
Toxicité aiguë, catégories de danger 3 • Par voie orale • Par voie cutanée • Par inhalation	 H301 H311 H331	 R25 R24 R23
Mutagénicité sur les cellules germinales, catégories de danger 1A, 1B Cancérogénicité, catégories de danger 1A, 1B Toxicité pour le système reproductif, catégorie de danger 1 STOT***après une exposition unique, catégorie de danger 1 STOT***après une exposition répétée catégorie de danger 1	 H340 H350 H360 H370 H372	 R25 R45, R49 R60, R61 R39 R48
Sensibilisation respiratoire, catégorie de danger 1 Toxicité par aspiration, catégorie de danger 1	 H334 H304	 R42 R65
Mutagénicité sur les cellules germinales, catégories de danger 2 Cancérogénicité, catégories de danger 2 Toxicité pour le système reproductif, catégorie de danger 2 STOT***après une exposition unique, catégorie de danger 2 STOT***après une exposition répétée catégorie de danger 2	 H341 H351 H361 H371 H373	 R68 R40 R62, R63 Nocif R68 R48
Toxicité aiguë, catégories de danger 4 • Par voie orale • Par voie cutanée • Par inhalation	 H302 H312 H332	 R22 R21 R20
Corrosion cutanée, catégories de danger 1A, 1B, 1C	 H314	 R34, R35
Lésions oculaires graves, catégorie de danger 1	 H318	 R41
Irritation cutanée, catégorie de danger de 2 Irritation cutanée, catégorie de danger de 2 Sensibilisation cutanée, catégorie de danger 1 STOT***après une exposition unique, catégorie de danger 3 • Irritation des voies respiratoires • Effets narcotiques	 H315 H319 H317 H335 H336	 R38 R36 R43 R37 Aucun Symbole R67
DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT Danger aigu pour le milieu aquatique, catégorie de danger 1 Danger chronique pour le milieu aquatique, catégorie de danger	 H400 H410 H411	 R50 R50/53  R51/53

Danger chronique pour le milieu aquatique catégorie de danger 2