



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 Extrêmement inflammable |
| 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) Facilement inflammable |
| Aérosols inflammables, catégorie de danger 2 Liquides inflammables, catégorie de danger 3 | H223 H226 | Aucun (R10) Symbole R10 Inflammable 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) Facilement inflammable |
| 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 R12 Facilement inflammable |
| Peroxydes organiques, type B Peroxydes organiques types C, D Peroxydes organiques types E, F | H241 H242 H242 | R7 R7 R7 Comburant |
| 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 Comburant |
| 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 Très toxique |
| Toxicité aiguë, catégories de danger 3 • Par voie orale • Par voie cutanée • Par inhalation | H301 H311 H331 | R25 R24 R23 Toxique |
| Mutagenicité 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 Toxique |
| Sensibilisation respiratoire, catégorie de danger 1 Toxicité par aspiration, catégorie de danger 1 | H334 H304 | R42 R65 |
| Mutagenicité 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 Nocif |
| 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 Corrosif |
| Lésions oculaires graves, catégorie de danger 1 | H318 | R41 Irritant |
| 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 Irritant 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 Dangereux pour l'environnement |

Danger chronique pour le milieu aquatique catégorie de danger 2