

VOUS AVEZ DES PRODUITS AVEC DES PICTOGRAMMES ?



Les pictogrammes sont les premiers indices pour identifier les dangers d'un produit.

Repérez les pictogrammes ci-dessous afin d'identifier les produits qui présentent un danger physique ou environnemental.

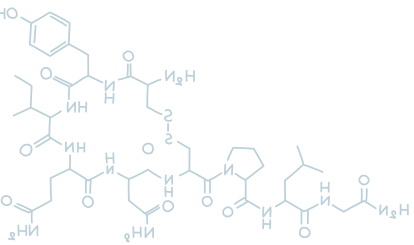


Je ronge. J'explose. Je pollue. Je flambe.



Je suis sous pression. Je fais flamber. J'altère la couche d'ozone.

Pour préciser l'impact du produit, regardez également les **MENTIONS DE DANGER**



POUR EN SAVOIR PLUS

Contactez votre médecin du travail



Ne pas jeter sur la voie publique



LES AGENTS CHIMIQUES DANGEREUX

Dangers physiques et
environnementaux

 www.asmis.net

Association Santé et Médecine
Interentreprises du département de la
Somme

77 rue Debaussaux - CS 60132
80001 AMIENS CEDEX 1
Tel. 03 22 54 58 00

UNE MENTION DE DANGER

est une phrase qui précise la nature du danger.

• Elle est issue du système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (système international).

• Un code alphanumérique constitué de la lettre « H » et de 3 chiffres est affecté à chaque mention de danger.

Désigne une mention de danger physique

H2xx

Précise les dangers liés au produit (numérotation séquentielle)

0x = explosif
2x = inflammable
4x = auto-réactif
5x = pyrophorique
6x = dégageant des gaz inflammables
7x = comburant
8x = sous pression
Cf verso pour la signification du dernier « x »

Désigne une mention de danger environnemental

H4xx

Précise les dangers liés au produit (numérotation séquentielle)

COMMENT REPERER

les pictogrammes et les mentions de danger ?

1 - sur l'étiquette

2 - grâce à la fiche de données de sécurité (rubrique 2)

LES MENTIONS DE DANGER PHYSIQUE ET ENVIRONNEMENTAL

Les dangers physiques

H200	Explosif instable.	
H201	Explosif; danger d'explosion en masse.	
H202	Explosif; danger sérieux de projection.	
H203	Explosif; danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection.	
H204	Danger d'incendie ou de projection.	
H240	Peut exploser sous l'effet de la chaleur.	

H220	Gaz extrêmement inflammable.	
H222	Aérosol extrêmement inflammable.	
H223	Aérosol inflammable.	
H224	Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.	
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.	
H226	Liquide et vapeurs inflammables	
H228	Matière solide inflammable.	
H242	Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.	
H250	S'enflamme spontanément au contact de l'air.	
H251	Matière auto-échauffante; peut s'enflammer.	
H252	Matière auto-échauffante en grandes quantités; peut s'enflammer.	
H260	Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément	
H261	Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables.	

H241	Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.	
------	--	------

H290	Peut être corrosif pour les métaux.	
------	-------------------------------------	--

H205	Danger d'explosion en masse en cas d'incendie.	Pas de pictogrammes.
H221	Gaz inflammable.	
H229	Réceptacle sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur.	
H230	Peut exploser même en l'absence d'air.	
H231	Peut exploser même en l'absence d'air à une pression et/ou une température élevées.	

Les dangers environnementaux

H400	Très toxique pour les organismes aquatiques	
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	

H420	Nuit à la santé publique et à l'environnement en détruisant l'ozone dans la haute atmosphère	
------	--	--

H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Pas de pictogrammes.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.	

Les phrases suivantes sont des mentions de dangers propres à l'Union Européenne. Vous les trouverez également à la rubrique 2 de la FDS et sur l'étiquette.

Exemples d'information additionnelle sur les dangers physique ou environnemental.

EUH001	Explosif à l'état sec.
EUH006	Danger d'explosion en contact ou sans contact avec l'air.
EUH014	Réagit violemment au contact de l'eau.
EUH018	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
EUH019	Peut former des peroxydes explosifs.
EUH030	Peut devenir facilement inflammable pendant l'utilisation.
EUH044	Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée.
EUH059	Dangereux pour la couche d'ozone.
EUH209	Peut devenir facilement inflammable en cours d'utilisation.
EUH209A	Peut devenir inflammable en cours d'utilisation.
EUH430	Peut provoquer une perturbation endocrinienne dans l'environnement.
EUH431	Susceptible de provoquer une perturbation endocrinienne dans l'environnement.
EUH440	S'accumule dans l'environnement et dans les organismes vivants (...).
EUH441	S'accumule fortement dans l'environnement et dans les organismes vivants (...).
EUH450	Peut entraîner une contamination diffuse à long terme des ressources en eau.
EUH451	Peut provoquer une contamination diffuse à très long terme des ressources en eau.

Il existe d'autres éléments d'étiquetage additionnels.