LES AGENTS CHIMIQUES DANGEREUX: les dangers physique et environnemental

Brochure Risque Chimique #5

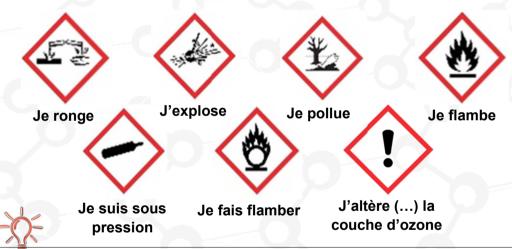
06-2023

VOUS AVEZ DES PRODUITS AVEC DES PICTOGRAMMES



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

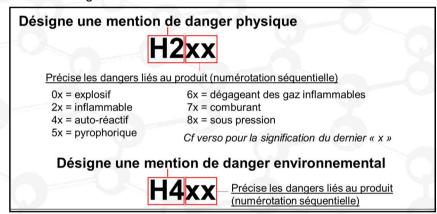
REPEREZ LES PICTOGRAMMES CI-DESSOUS AFIN D'IDENTIFIER LES PRO-DUITS QUI PRESENTENT UN DANGER PHYSIQUE OU ENVIRONNEMENTAL



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

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.



COMMENT REPERER LES PICTOGRAMMES ET LES MENTIONS DE DANGER

1- l'étiquette



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





Besoin d'une aide, l'ASMIS peut vous conseiller

Contactez votre médecin du travail

LES MENTIONS DE DANGER PHYSIQUE ET ENVIRONNEMENTAL



Les c	langers physiques	Pictogramme associ
H200	Explosif instable.	
	Explosif; danger d'explosion en masse.	
	Explosif; danger sérieux de projection.	and the same
	Explosif; danger d'incendie, d'effet de souffle ou de projection.	132
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.	<u>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</u>
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.	4
H260	Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflam	-
H261	Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables .	
H241	Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.	+
H270	Peut provoquer ou aggraver un incendie; comburant .	
H271	Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.	(%)
H272	Peut aggraver un incendie; comburant .	
H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.	
H281	Contient un gaz réfrigéré; peut causer des brûlures ou blessures cryogé niques .	
H290	Peut être corrosif pour les métaux.	
	Danger d'explosion en masse en cas d'incendie.	
	Gaz inflammable.	Pas de
H229	Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur.	Pas de pictogramme
	Peut exploser même en l'absence d'air.	Pig
	Peut exploser même en l'absence d'air à une pression et/ou une tempér	ature élevées.

Les dangers environnementaux

Pictogramme associé

h	H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.	
	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long	Y
	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	1



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



Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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.
	Danger d' explosio n 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 entrainer 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