



vous informer

Pour votre santé :  
lire et comprendre  
les nouvelles étiquettes

■ Produits chimiques



santé  
famille  
retraite  
services

[www.msa.fr](http://www.msa.fr)

L'essentiel & plus encore

# Signification des pictogrammes de danger pour la santé



## **TUE ou EMPOISONNE rapidement**

- Le produit peut tuer rapidement.
- Il empoisonne rapidement même à faible dose.



## **NUIT GRAVEMENT A LA SANTE, une seule exposition peut suffire**

Le produit peut :

- Provoquer le cancer.
- Modifier l'ADN des cellules et entraîner des dommages sur la personne exposée ou sur sa descendance (enfants, petits-enfants...).
- Nuire à la fertilité ou au fœtus (effets néfastes sur la fonction sexuelle, et diminution de la fertilité ou provoquer la mort du fœtus ou des malformations chez l'enfant à naître).
- Altérer le fonctionnement de certains organes.
- Etre mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- Provoquer des difficultés respiratoires ou des allergies respiratoires (ex. : asthme).



## **CORROSIF**

- Le produit peut ronger, provoquer des brûlures de la peau et/ou des lésions aux yeux en cas de contact ou de projection.



## **DANGEREUX pour LA SANTE**

- Le produit peut empoisonner à forte dose.
- Il peut irriter la peau, les yeux, les voies respiratoires.
- Il peut provoquer des allergies cutanées.
- Il peut provoquer somnolence ou vertige.

**Les 4 voies de pénétration du produit sont : la peau, le nez, la bouche et les yeux.**

# Décrypter l'étiquette



Adresse de la société

**PRODUIT A**

**DANGER**



- H350 : peut provoquer le cancer
- H319 : provoque une sévère irritation des yeux
- H311 : nocif par contact cutané
- P202 : ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité
- P262 : éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements
- P313 : en cas d'exposition, consulter un médecin
- P280 : porter des gants, des vêtements, des équipements de protection des yeux/du visage

## MENTION de DANGER



Mention H : Hazardous

Pour reconnaître un produit **CMR** (Cancérogène, Mutagène, F) est associé à au moins une mention de danger suivante :

	Catégories CMR	Nouvelles catégories CMR	No
<b>CANCÉRIGÈNES</b> (provoquent le cancer)	1	1A	<b>H350</b>
	2	1B	
	3	2	<b>H351</b>
<b>MUTAGÈNES</b> (modifient l'ADN)	1	1A	<b>H340</b>
	2	1B	
	3	2	<b>H341</b>
<b>REPROTOXIQUES</b> (toxiques pour la reproduction)	1	1A	<b>H360</b>
	2	1B	
	3	2	<b>H361</b>

## PICTOGRAMMES DE DANGER :

ils sont associés aux produits chimiques en fonction des dangers qu'ils représentent.

## MENTIONS D'AVERTISSEMENT

Elles donnent une indication sur le niveau de risque, «danger» pour le plus élevé ou «attention».

## MENTIONS DE DANGER POUR LA SANTÉ (H3..) :

elles définissent la nature du danger et les voies de pénétration dans l'organisme.

## CONSEILS DE PRUDENCE (P..) :

Ils indiquent comment manipuler, bien stocker ou intervenir en cas d'accident.

## CONSEIL de PRUDENCE

**P**

**X**

**YZ**

Numéro spécifique du conseil

X=1 Conseils généraux    X=2 Conseils de prévention    X=3 Conseils pour l'intervention    X=4 Conseils pour le stockage    X=5 Conseils pour l'élimination

Conseil P : Precautionary Statement : Hazardous

Reprotoxique) : ce pictogramme



### Nouvelles mentions de danger correspondantes

Peut provoquer le cancer

Susceptible de provoquer le cancer

Peut induire des anomalies génétiques

Susceptible d'induire des anomalies génétiques

Peut nuire à la fertilité ou au fœtus

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

# Risque reprotoxique

## Hommes et femmes en âge de procréer, femmes enceintes

Evitez les produits chimiques présentant le pictogramme et les mentions de danger suivantes :



H360 : peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

H361 : susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

## Femmes allaitantes

Evitez les produits chimiques présentant la mention de danger suivante :

H362 : peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

## A retenir

Le pictogramme de danger pour la santé est un indicateur du niveau de toxicité d'un produit chimique, mais il est insuffisant !

Les mentions de danger restent l'information incontournable permettant d'identifier précisément le niveau de toxicité humaine et les voies de pénétration privilégiées du produit dans le corps. Ces éléments sont indispensables à une maîtrise du risque pour protéger votre santé lors de toute utilisation.

**Attention certains pictogrammes ressemblent aux anciens symboles (sur fond orange), pour autant, ils ne représentent pas forcément les mêmes dangers et ne sont pas systématiquement associés aux mêmes produits chimiques.**

**Il est très important de lire entièrement l'étiquette.**

La MSA intervient pour la Santé-Sécurité au Travail des exploitants, salariés, employeurs et chefs d'entreprises agricoles. Elle agit pour améliorer les conditions de travail et prévenir les risques en agriculture. Les conseillers en prévention, les médecins du travail et les infirmiers de santé au travail sont là pour vous aider à trouver des solutions de prévention adaptées à votre situation.



[ssa.msa.fr](http://ssa.msa.fr)

La bibliothèque en ligne  
de la prévention agricole



L'essentiel & plus encore