

# PRODUITS CHIMIQUES

## Apprenez à décrypter les pictogrammes de danger



Ces pictogrammes de danger  
apparaissent sur les étiquettes  
de danger des produits chimiques.

Depuis le 1<sup>er</sup> décembre 2010\*, ils doivent figurer  
sur les étiquettes des substances.

Depuis le 1<sup>er</sup> juin 2015\*, ils sont aussi apposés  
sur les étiquettes des mélanges (de substances).

**Attention ! Certains dangers ne sont pas  
symbolisés par un pictogramme : lisez entièrement  
l'étiquette des produits chimiques.**

Pour plus d'information :  
**[www.inrs.fr/CLP](http://www.inrs.fr/CLP)**

\* sauf cas particuliers



Institut national de recherche et de sécurité  
pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles  
65, boulevard Richard-Lenoir 75011 Paris • Tél. 01 40 44 30 00  
[www.inrs.fr](http://www.inrs.fr) • e-mail: [info@inrs.fr](mailto:info@inrs.fr)

Édition INRS ED 4406

2<sup>e</sup> édition (2016) • réimpression septembre 2018 • © INRS • 20 000 ex. • ISBN 978-2-7389-2190-1

► L'INRS est financé par la Sécurité sociale - Assurance maladie / Risques professionnels ◀

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

## J'EXPLOSE



- Je peux exploser, suivant le cas, au contact d'une flamme, d'une étincelle, d'électricité statique, sous l'effet de la chaleur, d'un choc, de frottements...

## JE FLAMBE



- Je peux m'enflammer, suivant le cas, au contact d'une flamme, d'une étincelle, d'électricité statique, sous l'effet de la chaleur, de frottements, au contact de l'air ou au contact de l'eau si je dégage des gaz inflammables.

## JE FAIS FLAMBER



- Je peux provoquer ou aggraver un incendie, ou même provoquer une explosion en présence de produits inflammables.

## JE SUIS SOUS PRESSION



- Je peux exploser sous l'effet de la chaleur (gaz comprimés, gaz liquéfiés, gaz dissous).
- Je peux causer des brûlures ou blessures liées au froid (gaz liquéfiés réfrigérés).

## JE RONGE



- Je peux attaquer ou détruire les métaux.
- Je ronge la peau et/ou les yeux en cas de contact ou de projection.

## JE TUE



- J'empoisonne rapidement, même à faible dose.

## JE NUIS GRAVEMENT À LA SANTÉ



- Je peux provoquer le cancer.
- Je peux modifier l'ADN.
- Je peux nuire à la fertilité ou au fœtus.
- Je peux altérer le fonctionnement de certains organes.
- Je peux être mortel en cas d'ingestion puis de pénétration dans les voies respiratoires.
- Je peux provoquer des allergies respiratoires (asthme par exemple).

## J'ALTÈRE LA SANTÉ OU LA COUCHE D'OZONE



- J'empoisonne à forte dose.
- J'irrite la peau, les yeux et/ou les voies respiratoires.
- Je peux provoquer des allergies cutanées (eczéma par exemple).
- Je peux provoquer somnolence ou vertiges.
- Je détruis l'ozone dans la haute atmosphère.

## JE POLLUE



- Je provoque des effets néfastes sur les organismes du milieu aquatique (poissons, crustacés, algues, autres plantes aquatiques...).