

Connaissez-vous la signification de ces pictogrammes ?



PICTOGRAMMES DE DANGERS ASSOCIÉS AUX PRODUITS CHIMIQUES



Les pictogrammes utilisés sur les étiquettes des produits chimiques ont changé. Découvrez ces pictogrammes pour mieux prévenir les risques d'accidents du travail et de maladies professionnelles.

Les produits chimiques sont utilisés tous les jours au travail – pas seulement dans les usines, mais aussi sur les chantiers de construction et dans les bureaux – dans des produits d'entretien, la peinture etc. En 2009, le règlement CLP relatif à la **classification, étiquetage et emballage (CLP)** de l'Union européenne a **introduit de nouveaux pictogrammes d'avertissement**. Les pictogrammes, en forme de losange, indiquent la nature des risques associés à l'utilisation de substances ou de mélanges dangereux. Sur les étiquettes, les pictogrammes sont accompagnés de mentions d'avertissement, de mentions de danger et de conseils de prudence. Les informations concernant le produit et leur fournisseur sont aussi mentionnées.

Avec Napo, apprenez à préserver la sécurité de votre lieu de travail !

Regardez « Napo dans... Attention produits chimiques ! » sur <http://www.napofilm.net/fr/napos-films/chemicals>



Les produits chimiques munis de ce pictogramme ont la signification suivante :

- ◇ **Gaz sous pression, peut exploser sous l'effet de la chaleur**
- ◇ **Gaz réfrigéré, peut causer des brûlures ou des blessures cryogéniques**
- ◇ **Gaz liquéfié**

Même un gaz ne présentant normalement pas de risque peut être dangereux s'il est mis sous pression.

Ce pictogramme s'applique aux **explosifs, aux matières autoréactives** et aux **peroxydes organiques pouvant provoquer une explosion sous l'effet de la chaleur**.



Attention à la signification de ces deux pictogrammes presque identiques. Celui-ci vous avertit contre **les gaz, aérosols, liquides et solides inflammables** :



- ◇ **Substances et mélanges auto-échauffants**
- ◇ Liquides et solides pyrophoriques qui **peuvent s'enflammer au contact de l'air**
- ◇ Substances et mélanges qui dégagent au **contact de l'eau des gaz inflammables**
- ◇ Substances autoréactives ou peroxydes organiques qui **peuvent s'enflammer sous l'effet de la chaleur**

Si vous trouvez ce pictogramme sur une étiquette, cela signifie qu'il s'agit d'un produit chimique contenant des **gaz, solides et liquides oxydants** qui peuvent **provoquer ou aggraver un incendie, ou même provoquer une explosion.**



Une substance ou un mélange comportant ce pictogramme rentre dans une ou plusieurs de ces catégories :



- ◇ **Produits cancérigènes**
- ◇ **Produits affectant la fertilité et l'enfant à naître**
- ◇ **Produits mutagènes**
- ◇ Produits allergènes respiratoires pouvant provoquer des **allergies, de l'asthme ou des difficultés respiratoires en cas d'inhalation**
- ◇ **Produits toxiques pour certains organes**
- ◇ Danger d'aspiration pouvant être **nocif ou mortel en cas d'ingestion ou de pénétration dans les voies respiratoires**

Soyez conscient(e) que vous manipulez un produit chimique **hautement toxique** en cas de contact avec la peau, et pouvant être **mortel** en cas d'inhalation ou d'ingestion.



En cas d'utilisation d'un produit chimique qui porte ce pictogramme, sachez que ce produit est **corrosif** et peut provoquer des **brûlures de la peau** et des **lésions oculaires graves**. Il est également **corrosif pour les métaux**.



Ce pictogramme peut avoir une ou plusieurs des significations suivantes :

- ◇ **Hautement toxique (dangereux)**
- ◇ **Provoque une sensibilisation cutanée ou une irritation de la peau ou des yeux**
- ◇ **Irritant pour les voies respiratoires**
- ◇ **Narcotique, provoque une somnolence ou des vertiges**
- ◇ **Dangereux pour la couche d'ozone**



Ce pictogramme avertit qu'une substance est **dangereuse pour l'environnement** et est **très toxique pour le milieu aquatique**.



Napo est le héros d'une série de films d'animation dont l'objectif est de présenter la sécurité et la santé au travail d'une manière à la fois divertissante et marquante. Les films Napo montrent les risques qui peuvent exister sur le lieu de travail, la manière dont ils peuvent être identifiés et les actions à prendre pour améliorer la sécurité et la santé au travail. www.napofilm.net

L'Agence européenne pour la sécurité et la santé au travail (EU-OSHA) soutient la Commission européenne dans sa mission visant à éduquer le public sur les changements de l'étiquetage de produits chimiques, en particulier ceux qui sont en contact avec des produits chimiques sur leur lieu de travail ainsi que leurs employeurs

Pour en savoir plus, veuillez consulter les sites <http://osha.europa.eu/fr/topics/ds/clp-2013-classification-labelling-and-packaging-of-substances-and-mixtures>

<http://osha.europa.eu/en/general-faq/faq-on-dangerous-substances>

Vous pouvez également visiter la section CLP de l'Agence européenne des produits chimiques sur le site <http://echa.europa.eu/fr/regulations/clp>

Réalisé avec le soutien du Consortium Napo