
ANNEXES

Symboles des produits chimiques dangereux

Activité Web :

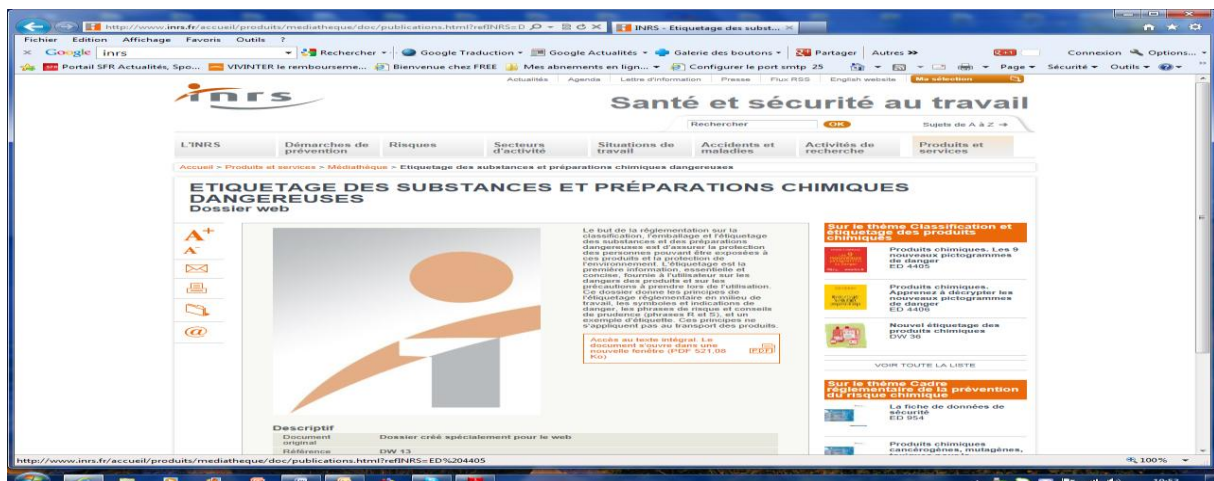
Le but de cette activité est d'utiliser internet pour connaître les différents pictogrammes des produits chimiques dangereux et prendre les mesures de précaution nécessaires.

1. Allumez votre PC
2. Lancez une connexion internet
3. Allez sur le site <http://www.inrs.fr/accueil>

puis Risques > Chimiques > Classification et étiquetage > Pictogrammes d'étiquetage. On arrive sur la page ci-après :



Ensuite, cliquez sur le lien : [liste des catégories de danger, des phases de risque et conseils de prudence](#) se trouvant vers le bas cette 1ère page. On arrive sur la page suivante :



En haut à droite de cette dernière page, cliquez sur l'icone rouge : *produits chimiques : les 9 nouveaux pictogrammes et danger* et on arrive sur cette page :

The screenshot shows the INRS website interface. The main navigation bar includes 'L'INRS', 'Démarches de prévention', 'Risques', 'Secteurs d'activité', 'Situations de travail', 'Accidents et maladies', 'Activités de recherche', and 'Produits et services'. The breadcrumb trail is 'Accueil > Produits et services > Médiathèque > Produits chimiques. Les 9 nouveaux pictogrammes de danger'. The main heading is 'PRODUITS CHIMIQUES. LES 9 NOUVEAUX PICTOGRAMMES DE DANGER'. A central image shows a red document cover with the text 'Les 9 nouveaux pictogrammes de danger'. To the right, there is a sidebar with a search bar and a list of related documents, including 'Produits chimiques. Apprenez à décrypter les nouveaux pictogrammes de danger ED 4406'. A 'Nouvel étiquetage des produits chimiques' section is also visible.

On clique sur l'icone jaune en haut à droite , pour obtenir cette page :

The screenshot shows the INRS website interface. The main navigation bar is the same as in the previous image. The breadcrumb trail is 'Accueil > Produits et services > Médiathèque > Produits chimiques. Apprenez à décrypter les nouveaux pictogrammes de danger'. The main heading is 'PRODUITS CHIMIQUES. APPRENEZ À DÉCRYPTER LES NOUVEAUX PICTOGRAMMES DE DANGER'. A central image shows a yellow document cover with the text 'Apprenez à décrypter les nouveaux pictogrammes de danger'. To the right, there is a sidebar with a search bar and a list of related documents, including 'Produits chimiques. Les 9 nouveaux pictogrammes de danger ED 4406'. A 'Nouvel étiquetage des produits chimiques' section is also visible.

Téléchargez enfin le document en format PDF dans la page centrale.

Bonne lecture !

Apprenez à décrypter les nouveaux pictogrammes de danger



Ces pictogrammes de danger apparaissent progressivement sur les étiquettes de danger de tous les produits chimiques.

Depuis le 1^{er} décembre 2010, ils doivent figurer sur les étiquettes des substances.

Au 1^{er} juin 2015, ils devront être 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, consultez le site :

www.inrs.fr/focus/nouveletiquetage.html

Référence document :

INRS -Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents de travail et des maladies professionnelles

65, boulevard Richard- Lenoir, 75011 Paris - tél : 01 40 44 30 00

Internet : www.inrs.fr - email : info@inrs.fr

Edition INRS ED 4406 - 1^{er} édition (2011) réédition (octobre 2012).

| | |
|--|---|
| <p>J'EXPLOSE</p>  <p>- 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...</p> | <p>JE FLAMBE</p>  <p>- 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.</p> |
| <p>JE FAIS FLAMBER</p>  <p>- Je peux provoquer ou aggraver un incendie, ou même provoquer une explosion, en présence de produits inflammables.</p> | <p>JE SUIS SOUS PRESSION</p>  <p>- 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).</p> |
| <p>JE RONGE</p>  <p>- Je peux attaquer ou détruire les métaux. - Je ronge la peau et/ou les yeux en cas de contact ou de projection.</p> | |
| <p>JE TUE</p>  <p>- J'empoisonne rapidement, même à faible dose.</p> | <p>JE NUIS GRAVEMENT À LA SANTÉ</p>  <p>- 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).</p> |
| <p>J'ALTÈRE LA SANTÉ OU LA COUCHE D'OZONE</p>  <p>- 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.</p> | |
| <p>JE POLLUE</p>  <p>- Je provoque des effets néfastes sur les organismes du milieu aquatique (poissons, crustacés, algues, autres plantes aquatiques...).</p> | |