

## Dangers Cachés et Produits Ménagers Chimiques



## Dangers Cachés

---

Dans votre vie quotidienne, vous êtes en contact avec des produits chimiques dangereux, le saviez-vous ?

- et nous n'évoquons pas uniquement le milieu professionnel

Au domicile, nous stockons des produits chimiques dangereux et si nous ne sommes pas vigilants pour les manipuler en toute sécurité, ils peuvent être dangereux pour la santé

Avec le prochain changement de saison, un grand nombre d'entre nous va pratiquer « le grand Ménage de Printemps » - assurons-nous de bien suivre certaines règles pour notre sécurité



# Quels sont les Exemples de Produits Ménagers Chimiques?

Les produits chimiques domestiques typiques comprennent:

- Détergents
- Nettoyants
- Dissolvants / désodorisants / sprays pour cuir et textiles
- Lustreurs / cires / produits de traitement des sols
- Essence de térébenthine / white spirit
- Répulsifs pour insectes ou rongeurs



- Les modes d'exposition les plus probables sont par:
  - Contact cutané (voie dermatologique)
  - Contact oculaire
  - Inhalation de vapeurs
  - Ingestion (voie orale) peu probable - sauf pour les bébés et les jeunes enfants
- L'inflammabilité - certains produits peuvent facilement prendre feu
- L'environnement - qualité de l'air intérieur, déversements
- Lire les consignes de sécurité avant utilisation et toujours s'interroger:










Qu'est-ce qui pourrait mal se passer?

Quelles précautions dois-je prendre?








Comment puis-je utiliser le produit en toute sécurité?

# Système Mondial Harmonisé d'Étiquetage

Les produits chimiques sont étiquetés conformément au Système Général Harmonisé (SGH) - Nations Unies (UN)

Pictogrammes	Qu'est-ce que cela signifie?	Que faire?
	Gaz, aérosols, liquides et vapeurs très ou extrêmement inflammables	Ne pas chauffer ou vaporiser près d'une flamme. Conserver le récipient bien fermé
	Peut provoquer une réaction allergique cutanée ou une irritation oculaire grave ; Nocif si avalé ou inhalé ; Dangereux pour l'environnement	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter le rejet dans l'environnement
	Peut corroder les métaux, peut causer des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves	Porter des gants et des vêtements de protection, des protections pour les yeux et le visage
	Est dangereux pour la fertilité ou le fœtus, peut provoquer des cancers, des allergies ou de l'asthme, peut provoquer des lésions d'organes	Éviter de respirer la poussière ou les vapeurs. Appeler un centre anti-poison ou un Médecin si symptômes respiratoires
	Toxique, nocif ou mortel en cas d'ingestion, d'inhalation ou de contact avec la peau	Manipuler avec soin. Ne pas manger ni boire pendant l'utilisation. Porter un équipement de protection. Éviter le contact avec la peau et les yeux
	Toxique pour la vie aquatique	Éviter le rejet dans l'environnement Recueillir le produit si déversement
<a href="http://lyondellbasell.com">lyondellbasell.com</a>		 5

# Classification des Produits Chimiques et Exemples

Produits							Quelles précautions prendre?
Détergents, nettoyeurs tout usage		✓					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porter des gants et se laver les mains après utilisation</li> </ul>
Déboucheurs d'égouts, nettoyeurs pour four et barbecue, détartrants, eau de javel, ammoniac, bases, acides		✓	✓			✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porter des gants et se laver les mains après utilisation</li> <li>• Porter des lunettes de sécurité</li> <li>• Assurer une ventilation ou à utiliser à l'extérieur</li> </ul>
Dissovants, décapants, sprays pour cuir et textiles	✓	✓				✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenir à l'écart du feu et des étincelles</li> <li>• Assurer une ventilation ou à utiliser à l'extérieur</li> </ul>
Essence de térébenthine, essence de spirit, cires, polisseurs de sols	✓			✓		✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porter des gants et se laver les mains après utilisation</li> <li>• Tenir à l'écart du feu et des étincelles</li> <li>• Assurer une ventilation ou à utiliser à l'extérieur</li> </ul>
Répulsifs pour insectes et rongeurs					✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porter des gants et se laver les mains après utilisation.</li> <li>• Porter des lunettes de sécurité</li> </ul>
lyondellbasell.com							 6

- Lire et suivre les consignes de sécurité sur l'étiquette
- Porter un équipement de protection individuelle (EPI): suivre toutes les mises en garde, mises en garde fournies par les étiquettes des fabricants
- Se laver les mains après usage du produit et changer de vêtements si éclaboussures ou déversements
- S'assurer de la présence d'une ventilation adaptée ou utiliser le produit à l'extérieur
- Ne pas utiliser à proximité de flammes ou d'un feu
- Ne pas manger ni boire pendant l'utilisation de produits ménagers chimiques
- Ne pas mélanger plusieurs produits ménagers chimiques!



## Stockage des Produits Ménagers Chimiques

- Faire un inventaire à son domicile pour connaître la nature et le lieu de rangement des produits chimiques en sa possession
- les Tenir hors de portée des enfants
- Les Conserver dans le récipient d'origine et ne pas retirer l'étiquette
- Ne pas les entreposer dans des récipients pour aliments et les conserver dans un endroit éloigné des réserves de nourriture et de boissons
- Les Entreposer dans un endroit frais et sec à l'abri de la chaleur / du feu





## Que faire en cas d' Exposition?

---

- En cas d'exposition au niveau de la peau, des yeux ou par inhalation de vapeurs:
  - Peau: laver abondamment à l'eau et au savon doux
  - Yeux: rincer abondamment les yeux avec de grandes quantités d'eau propre à basse pression pendant au moins 15 minutes, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures
  - Inhalation: en cas de symptômes, déplacer à l'air frais
- Si les symptômes persistent, consulter un Médecin
- En cas d'ingestion:
  - Réaliser immédiatement des soins médicaux d'urgence

## Déversement et Elimination-nettoyage

- Ne pas rincer les produits dans les toilettes, les éviers ou les égouts
- Nettoyer les déversements immédiatement:
  - Utiliser des chiffons / du papier pour nettoyer
  - Porter des gants, des lunettes de sécurité et un masque
  - Laisser les vapeurs dans les chiffons / papier s'évaporer à l'extérieur
  - Jeter les chiffons / papier en les enveloppant dans un journal et les placer dans un sac en plastique dans votre bac à ordures extérieur
- Éliminer correctement les déchets et les contenants vides: Vérifier auprès de l'agence locale de collecte des déchets ces informations



## Références

---

- United Nations Economic Commission for Europe:  
<https://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/pictograms.html>
- European Chemicals Agency (ECHA):  
<https://echa.europa.eu/regulations/clp>
- United States Department of Labor:  
<https://www.osha.gov/dsg/hazcom/>
- American Red Cross: [www.redcross.org](http://www.redcross.org)
- Department of Homeland Security: [www.ready.gov](http://www.ready.gov)