

2. Le danger des produits ménagers, produits d'entretien, pour la maison



Les produits ménager sont très nombreux : décape-four, poudres de lavage pour lave-vaisselle, antirouille, détartrants, eau de javel concentrée, spray vitres, bombe anti-poussière... ne stockez jamais les produits ménagers sous l'évier, dans les toilettes ou dans la salle de bains. Ils doivent être hors de portée des enfants.

Ne transvasez jamais un produit dangereux dans un contenant alimentaire tel qu'une bouteille en verre, bouteille d'eau minérale ou de jus de fruit.

Les produits ménagers pour la vaisselle

Détergent composé principalement d'agents nettoyants appelés tensioactifs... Les antibactériens sont à éviter absolument. D'abord parce qu'ils ne servent à rien, de plus il est inutile de désinfecter la vaisselle pour l'essuyer ensuite avec un torchon qui n'est pas stérile.

Les dangers Certaines personnes sont sensibles aux détergents. Dessèchement, crevasses, allergies sont les risques : pensez à porter des gants !

Les produits ménagers détergents pour lave-vaisselle

Les poudres, gels et liquides sont des caustiques puissants. (Produits basiques)

Les dangers : Projetés dans l'œil ou sur la peau, ils provoquent une brûlure sévère et immédiate. Avalés, même en petites quantités, ils brûlent la bouche, la gorge et le tube digestif.

Les produits ménagers de nettoyage pour le four

Soude caustique, carbonate ou hydroxyde de sodium ou de potassium...

Les dangers : Ils peuvent causer de graves problèmes aux yeux et à la peau, surtout des brûlures. L'inhalation peut provoquer des irritations des muqueuses du nez et des voies respiratoires. L'ingestion cause des brûlures dans tout le système digestif et peut être mortelle.

Les produits ménagers nettoyants pour les sols

Ils contiennent parfois du LAS (linear-alkylbenzène-sulfonate)

Les dangers : Risque d'irritations ou d'allergies respiratoires (pollution de l'air intérieur).

Les produits ménagers nettoyants pour salle de bains

A base de tensioactifs et d'acides

Les dangers : Des risques de brûlures, irritations des voies respiratoires, des yeux et des muqueuses.

Les produits ménagers gel liquide WC

Généralement composés de détergents, d'acides pour dissoudre le tartre, et des désinfectants.

Les dangers : Irritant pour les yeux, la peau et les voies respiratoires.

Les produits ménagers déboucheurs de canalisation

Soude caustique, carbonate ou hydroxyde de sodium ou de potassium... et parfois même acide sulfurique.

Les dangers : Ce produit est corrosif et agressif, il peut causer des brûlures et de graves lésions aux yeux.

Les produits ménagers lave-vitres

Comprend de l'ammoniaque et de l'alcool.

Les dangers : Dangereux pour la santé.

Les produits ménagers avec de l'eau de javel

Hypochlorite (dérivé du chlore de sodium).

Les dangers : Utilisée en mélange avec des produits d'entretien contenant de l'acide (détartrant, nettoyant pour sanitaires, antirouille...), un dégagement gazeux survient et peut provoquer des effets tels que l'irritation des muqueuses et des yeux, des maux de tête, des nausées... Cela peut aller jusqu'au développement d'un œdème pulmonaire avec risque de complications infectieuses. Si l'eau de Javel entre en contact avec de l'ammoniaque, c'est un gaz plus dangereux encore qui se forme et qui peut provoquer des dommages importants aux poumons.

Pas moins de 20 substances sont jugées problématiques pour la santé ou l'environnement et listées dans un « mémo des toxiques » destiné à aider le consommateur dans ses achats.

Liste noire : le « mémo des toxiques » de 60 millions de consommateurs

- **Acide hydro-chlorique (acide chlorhydrique)** : irritant pour la peau et le système respiratoire, corrosif.
- **Acide oxalique** : irritant pour les yeux et la peau, corrosif, dégagement de gaz toxiques en cas de mélange.
- **Acide sulfamique** : irritant, corrosif, toxique pour les organismes aquatiques.
- **Alkyl ethoxylates et dérivés** : irritant, toxique pour les organismes aquatiques.
- **Benzisothiazolinone** : irritant, allergisant, toxique pour les organismes aquatiques.
- **Butoxyéthanol (EGBE)** : irritant, cancérigène possible pour l'homme.
- **Chlorure de benzalkonium** : favorise l'apparition de micro-organismes résistants.

- **Didécylméthyl-ammonium chloride** : irritant, corrosif, favorise l'apparition de micro-organismes résistants.
- **EDTA** : faible biodégradabilité, risque de persistance dans l'environnement.
- **Ethanolamine** : irritant pour la peau et les voies respiratoires, corrosif.
- **Ethoxydiglycol (DEGEE)** : irritant pour la peau et les voies respiratoires, corrosif.
- **Peroxyde d'hydrogène** : irritant, corrosif, dangereux en cas de mélange (acides, ammoniacque), comburant (qui permet la combustion).
- **Hydroxyisohexyl 3 cyclohexene carboxaldehyde (lyral)** : très allergisant.
- **Hypochlorite de soude** : irritant pour la peau et le système respiratoire, corrosif, dégagement possible de gaz toxiques en cas de mélange, toxique en cas de rejet dans les eaux usées.
- **Iodopropynylbutyl carbamate** : allergisant, irritant, corrosif, très toxique pour les organismes aquatiques.
- **Metaperiodate de sodium** : irritant, corrosif, toxique pour les organismes aquatiques.
- **Méthylchloroisothiazolinone** : très allergisant, très toxique pour les organismes aquatiques, avec effets à long terme.
- **Méthylisothiazolinone** : très allergisant, très toxique pour les organismes aquatiques.
- **Phénoxyétahnol** : allergisant, irritant, effets reprotoxiques à forte dose chez l'animal.
- **Hydroxyde de sodium** : irritant, corrosif, menace potentielle pour la faune et la flore.

Produits ménagers : conseils pour éviter un accident domestique

Stocker les produits ménagers en dehors de la vue des enfants

Les placer loin des sources de chaleur et dans des endroits ventilés

Ne pas accumuler trop de produits chez soi

Refermer et ranger les produits d'entretien immédiatement après leur utilisation

Ne laisser pas traîner d'emballages vides ayant contenu des produits d'entretien

Rincer les flacons de détergent avant de les jeter à la poubelle

Laisser les produits ménagers dans leur emballage d'origine il est prévu pour leur conservation

Ne jamais transvaser un produit ménager dans un récipient alimentaire

Respecter les consignes figurant sur les étiquettes

Se conformer aux quantités de produits préconisées

Respecter les conditions de conservation

Lire attentivement les précautions à prendre

Éviter de respirer directement le produit et ne jamais l'avaler

Aérer le logement pour évacuer les substances chimiques dégagées par les produits, qui s'accumulent dans l'air

Porter des gants en bon état pour éviter tout contact avec la peau, à l'origine de brûlures et de risques d'allergies

Ne pas utiliser ou mélanger plusieurs produits à la fois pour prévenir de réactions chimiques dangereuses et de dégagement de gaz toxiques

Respecter les doses et les conseils d'utilisation indiqués par le fabricant, notamment les conseils de rinçage

Les premiers gestes en cas d'accident avec un produit ménager

En cas d'ingestion, ne pas faire vomir la victime, ni lui donner à boire.

En cas de contact avec la peau, enlever les vêtements souillés et rincer 10 minutes sous l'eau du robinet.

En cas d'inhalation, quitter la pièce et respirer à l'air libre.

En cas de projection dans les yeux, rincer 10 minutes sous un filet d'eau tiède, paupières ouvertes.