

## Liquide vaisselle cancérigène

Par an, 130 000 tonnes de produits pour la vaisselle ! Voilà la consommation en France. En majorité d'**origine pétrochimique**, ces produits consomment beaucoup d'énergie pour leur production et polluent. Seulement 15 % sont formulés avec des matières végétales et minérales. Ces détergents écologiques ne polluent pas et permettent l'utilisation de ressources renouvelables : co-produits de blé, colza, tournesol, sucre, palme ou pin.

L'écotoxicité est nulle (non toxique pour la faune et la flore) et la biodégradabilité atteint souvent 100 %. La toxicité sur l'homme est réduite : pas de risque pour la santé. Leur production ne nécessite pas des équipements de protection, ni un stockage spécifique.

### Stop aux phosphates !

La plupart des produits de vaisselle conventionnels sont très chargés en **phosphates**, encore plus que les lessives : jusqu'à 53 % ! **Un désastre pour les cours d'eau et les nappes phréatiques, victimes du phénomène d'eutrophisation** (la prolifération d'algues vertes) : **l'oxygène se raréfie dans l'eau et les poissons disparaissent.**

Autre phénomène engendré par les phosphates : la prolifération des cyanobactéries neurotoxiques, décelées après la mort de chiens ayant bu dans des cours d'eau. Des bactéries qui empoisonnent les lieux de baignade en eau douce et qui sont un **danger pour notre santé**. A quand une loi interdisant totalement l'emploi des phosphates dans les détergents ?

► Le **Bronopol** est en effet douteux car lorsqu'il est en contact prolongé avec l'eau, il est soupçonné de libérer du formaldéhyde (qui est reconnu dangereux parce que cancérigène). Même si le consommateur n'est pas en danger (sauf si vous laissez votre vaisselle tremper des mois !) pourquoi ne pas recourir à un conservateur sans polémiques ?

En attendant une reformulation, passez votre chemin si vous voulez vraiment consommer bio !

Autre point : le produit n'est pas si doux qu'il l'affirme pour les mains et laisse un film gras sur la vaisselle.

► Le **savons à vaisselle** est la principale cause des **empoisonnements ménagers** (la plupart des marques contiennent du formaldéhyde et de l'ammoniaque). La seule réduction (et même pas l'élimination) des **cancérigènes** environnementaux sauverait annuellement au moins **50000 vies perdues** à cause du **cancer**.

(source : Dr Lee Davis, ancien conseiller au Secrétariat de la Santé)

L'état de la Californie a récemment passé une législation exigeant une réduction de 45% de la quantité des toxines trouvées dans :

- les fixatifs en aérosol
- les chasse-moustiques
- les dissolvants de vernis à ongles
- les détergents à lessive
- les gels coiffants et les mousses coiffantes
- les nettoyeurs pour les vitres
- les polirs à meubles
- les purificateurs d'air
- les crèmes à barbe

► Les recherches menées par le National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH) sur les produits de soins personnels, ont démontré que parmi les 2983 produits chimiques présents dans les cosmétiques,

- 884 sont toxiques
- 146 causent des tumeurs
- 218 causent des complications au système reproducteur

- 314 causent des mutations biologiques
- 376 causent des irritations de la peau et des yeux

Source: Le rapport de la chambre des représentants des Etats.Unis 1989)

Les 12 produits principaux qui causent le cancer incluent:

- La poudre pour bébé Johnson & Johnson
- Le dentifrice anti-tartre Crest
- Le désinfectant Lysol
- La poudre nettoyante Ajax
- Le colorant pour cheveux Clairol
- Le revitalisant pour cheveux Vidal Sassoon

(Source: La Coalition Nationale pour la Prévention Du Cancer)

## ► Avertissement !

Les étiquettes d'avertissement sur les contenants se réfèrent SEULEMENT aux **risques toxiques d'ingestion!** Toutefois, seulement 10 des problèmes de santé sont provoqués par l'ingestion des produits chimiques. **90 des problèmes de santé sont provoqués par l'inhalation des vapeurs et l'absorption des particules par la peau.** Les règlements gouvernementaux n'exigent de mettre une étiquette d'avertissement que sur les substances **EXTREMEMENT toxiques.** Des étiquettes qui indiquent les avertissements suivant devraient être retirées de votre maison immédiatement.

- Ne provoquez pas le vomissement
- Corrosif: rincez la peau immédiatement
- Nocif ou mortel si avalé
- Appelez le médecin immédiatement - obtenez de l'aide en cas de crise
- Avertissement! (peut signifier que 1 cuillère à thé du produit peut nuire ou détruire un adulte)
- Danger! (signifie qu'aussi peu que 5 gouttes peuvent nuire ou détruire un adulte.

► Le **phénol** est un produit chimique très commun qui se retrouve dans plusieurs produits ménagers.

Les négatifs du **phénol** sur la santé incluent qu'ils sont

- Corrosifs pour les tissus
- Nuisibles pour le système nerveux
- Que l'entrée primaire est par la peau

Le **phénol** est présent dans les produits communs suivants:

- Purificateurs d'air
- Produits anti-démangeaison et anti-douleur
- Vaporisant pour la gorge
- Les poudres et vaporisateurs pour dames
- Désinfectants
- Poli à meubles
- Nettoyeurs tout usage

► Les **pesticides**

Sur 1435 intoxications dues aux pesticides sur une période d'un an, plus de 40% étaient dues à l'exposition aux désinfectants et aux produits de nettoyage semblables dans la maison.

(Source: Une étude de l'Etat de la Californie)

Chez les enfants dont les parents ont utilisé des pesticides dans la maison ou au jardin avant la naissance de l'enfant, il y a un risque élevé de développer la **leucémie.**

(Source: Journal de l'Institut National du Cancer)

Certaines causes d'**allergies**, de défauts de naissance, du **cancer** et d'**anomalies psychologiques** ont été reliés à plus de 150 produits chimiques trouvés dans le domicile.  
(Source La Commission du Consommateur pour la Sûreté des Produits)

## ► Impact sur les enfants

A cause de l'augmentation du niveau **toxique** des produits chimiques auxquels nous avons été exposés au cours des 20 à 30 dernières années, le niveau des **toxines** s'est élevé dans notre corps.

Les études de bio accumulation ont prouvé que certaines **toxines** s'accumulent dans notre corps pour la vie. De plus en plus, on observe la présence de **toxines** chez des personnes de plus en plus jeunes. Les maladies qui se déclaraient dans un âge avancé apparaissent maintenant chez les plus jeunes. Les maladies qui étaient rares sont plus fréquentes.

Par exemple: Il y a une augmentation de 28% du **cancer infantin** depuis l'ajout des **pesticides** dans des produits ménagers.

(Source: L'Institut National du Cancer)

Les informations contenues dans cette page sont le résumé d'un appel conférence donné par Kay Hizer, directrice de Healthy Choices (des choix sains).

Healthy Choices est une organisation de médecins, d'infirmières, de scientifiques environnementaux et d'éducateurs ayant comme mission de sensibiliser le public au sujet des risques potentiels que représentent les produits chimiques dans nos foyers et comment nous pouvons les éviter ou en minimiser les risques.