

<p align="center">Consultation et transmission de l'information</p>	<p align="center">VSP 4 - 1/2</p>
<p align="center">Les produits dangereux</p>	<p align="center">Institut Jean Paul II</p>

Exercice 1 :

Les insecticides ménagers

Ils utilisent tous des pyréthrinoides. Cette grande famille compte à peu près toutes les substances dont le nom se termine en « thrine » : perméthrine, deltaméthrine, cyperméthrine, cyfluthrine, transfluthrine... Elles sont moins toxiques que les molécules insecticides retirées du marché, sans être pour autant dénuées de risques. La perméthrine, la deltaméthrine, la cyperméthrine et quelques autres sont également des perturbateurs

endocriniens. Les diffuseurs électriques et les plaquettes longue durée sont tout particulièrement nocifs. Ces dispositifs envoient du pesticide en permanence dans le logement, vous le respirez en continu. Avec leurs dessins colorés, les stickers imprégnés d'insecticide à coller sur les vitres attirent tout autant

les insectes que les enfants. Donc gare au contact avec les doigts ! Privilégiez plutôt la tapette à mouches, sans risques et très efficace. Les bombes aérosols, quant à elles, diffusent un nuage qu'on respire, mais pas seulement. Les molécules biocides étant peu volatiles, elles se déposent aussi sur les surfaces, meubles et revêtements de sol.



1. Même si les nouvelles molécules sont moins toxiques, sont-elles sans risque ?
2. Dans quelle catégorie place t'on la cyperméthrine et quelques autres ?
3. Pourquoi les diffuseurs électriques sont-ils particulièrement nocifs ?
4. Quel est le problème des stickers à coller ?
5. Que diffusent les bombes aérosol ?

Exercice 2 :

• LES ANTIBACTÉRIENS

Savons, lingettes, gels ou sprays désinfectants, tous les antibactériens sont des biocides. Inutile d'y recourir au quotidien, ils peuvent être irritants, allergènes ou perturbateurs endocriniens. Ils tuent les microbes courants mais favorisent les bactéries multirésistantes.



• LES CONSERVATEURS

La méthylisothiazolinone (MIT), étiquetée dans les cosmétiques et les détergents, est un redoutable allergène. Elle est aussi présente dans les peintures, les vernis, des revêtements, sans que personne ne le sache. Son évaluation comme biocide pourrait un jour déboucher sur une obligation d'étiquetage. En attendant, tout le monde est exposé.

Consultation et transmission de l'information	VSP 4 - 2/2
	Institut Jean Paul II

Les produits dangereux

1. Que peuvent être les antibactériens pour la santé ?
2. Que favorisent ils ?
3. Dans quels types de produits trouve t'on la MIT ?

Exercice 3 :

Attention!
Certains dangers ne sont pas symbolisés par un pictogramme. C'est pourquoi il est très important de lire entièrement l'étiquette.

Exemple d'une nouvelle étiquette



Société BONCOLOR
1 bis, rue de la Source 92390 PORLY
Tél. 01 23 45 67 89



TRICHLOROÉTHYLÈNE

Mention d'avertissement

DANGER

Mentions de danger

- Peut provoquer le cancer.
- Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
- Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence

- Provoque une irritation cutanée.
- Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Section des informations supplémentaires

- Se procurer les instructions avant utilisation.
- Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux/du visage.
- Éviter de respirer les brouillards/les vapeurs.
- En cas d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.
- Éviter le rejet dans l'environnement.
- Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- Réservé aux utilisateurs professionnels.

N° CE 201-167-4

1. Quel est le nom du produit ?
2. Citer UNE mention de danger de ce produit
3. Citer DEUX conseils de prudence lors de l'emploi de ce produit
4. Que signifient les deux pictogrammes de danger