

Triclosan

Qu'est-ce que le triclosan?

Le triclosan est un antibactérien utilisé comme moyen de désinfection mais aussi comme agent de conservation principalement dans les produits cosmétiques. Le triclosan peut être aussi ajouté à certains matériaux, tels que les textiles, cuirs, plastiques et caoutchoucs.

D'où provient-il ?

Le triclosan est utilisé par les professionnels comme moyen de désinfection dans les cabinets médicaux ou les hôpitaux, mais aussi comme composant de dentifrices, savons solides et liquides ou déodorants.



Biomonitoring humain du triclosan

Les concentrations de triclosan sont généralement mesurées dans le sang ou dans l'urine. Comme l'urine évacue le triclosan, le Biomonitoring Humain (HMB) se concentre sur la mesure du triclosan dans l'urine.

Une concentration mesurable de triclosan dans le sang ou dans l'urine ne doit pas être obligatoirement assimilée à un effet négatif sur la santé.

Les résultats de la présente étude permettront de mieux estimer l'exposition globale actuelle au triclosan.

Sources possibles d'exposition au triclosan

L'exposition des êtres humains est notamment due à l'utilisation de produits à usage personnel, de savons et de moyens de désinfection qui contiennent du triclosan. En matière d'efficacité de l'action désinfectante, des études comparatives n'ont montré aucun avantage des produits qui contiennent du triclosan par rapport aux savons classiques.

Toxicité

Le triclosan a été associé à des problèmes d'hormones thyroïdiennes lors d'essais sur les animaux, mais on ne dispose pas de telles études sur l'homme. Il existe également potentiellement une relation entre l'exposition au triclosan et les allergies et les dermatites de contact. Les effets sur la santé humaine de l'exposition à de faibles niveaux de triclosan dans l'environnement restent sujets à discussion. A notre connaissance, aucune valeur de référence en matière d'exposition, basée sur des données de santé humaine, n'est actuellement disponible.

Comment réduire l'exposition ?

- Avant utilisation d'un produit, veiller à toujours lire et suivre avec précaution les instructions, particulièrement s'il est destinés aux enfants.
- Lire attentivement les étiquettes et utiliser les produits sans triclosan quand c'est possible

