

Triclosan

Wat is triclosan?

Triclosan is een bactericide dat gebruikt wordt als ontsmettings- en bewaarmiddel, vooral in cosmeticaproducten.

Hoe worden we blootgesteld?

Blootstelling aan triclosan gebeurt vaak via gebruik van verzorgingsproducten en ontsmettingsmiddelen die triclosan bevatten. Studies tonen aan dat klassieke zepen niet minder ontsmetten dan producten die triclosan bevatten.

Waar kan je het vinden?

Triclosan wordt gebruikt als professioneel ontsmettingsmiddel in medische kabinetten en ziekenhuizen. Het wordt ook toegevoegd aan tandpasta, zepen, deodorants en kan verwerkt worden in materialen zoals textiel, leder, plastics en rubber.

Welk effect heeft het ?

Bij dieren is er een verband gevonden tussen triclosan en verstoring van de schildklierhormoonhuishouding, maar er zijn geen vergelijkbare studies bij mensen. Er bestaat wel een mogelijke relatie tussen blootstelling aan triclosan en allergieën of contacteczeem. De gezondheidssimpact van de blootstelling aan een lage dosis triclosan blijft een discussiepunt. Er zijn geen gezondheidsgebaseerde richtwaarden beschikbaar op basis van de huidige kennis.

Humane biomonitoring van triclosan

Triclosan kan worden gemeten in bloed of urine. Meestal wordt voor humane biomonitoring urine geanalyseerd. Meetbare concentraties van triclosan leiden niet noodzakelijk tot negatieve gezondheidseffecten. De resultaten van de huidige studie zullen ons toelaten om de blootstelling aan triclosan in de bevolking vast te stellen.



Hoe je blootstelling verminderen?

- Alvorens een product te gebruiken, zorg er steeds voor dat u de instructies op het etiket goed leest en nauwkeurig volgt. Dit is voornamelijk van belang voor producten die voorbestemd zijn voor kinderen.
- Controleer steeds het etiket en gebruik indien mogelijk triclosanvrije producten.

