



GROEP: Persoonlijke hygiëne producten

Triclosan

(CAS No. 3380-34-5)

3XG

GEZONDHEID
GEMEENTEN
GEOORTEN

Wat is triclosan?

Triclosan wordt gebruikt als ontsmettings- en bewaarmiddel in heel wat producten, onder meer in cosmetica, verpakkingsmateriaal, textiel, enz....

Waar komt triclosan voor?

Triclosan wordt gebruikt als bacteriedodende en schimmelwerende stof in cosmetica (deodorant, zeep, shampoo, make-up, tandpasta), schoonmaakproducten, verpakkingsmaterialen voor voedsel, mondhygiëne producten, schoenen, tapijten, textiel (ondergoed en kousen), ...

Triclosan wordt moeilijk afgebroken in het milieu. Het wordt in vele middens terug gevonden, waaronder waterzuiveringstations en meren. Een mogelijk afbraakproduct van triclosan is chloordioxine.

Hoe worden we aan triclosan blootgesteld?

Triclosan kan in het lichaam worden opgenomen via de huid (bijv. uit cosmetica), door inademing (bijv. stof van textiel) en via de spijsvertering (bijv. uit voedingsverpakking).

Kunnen we triclosan meten in het lichaam?

Triclosan kan worden gemeten in de urine. De waarde in urine geeft een maat voor de blootstelling aan triclosan in de voorbije uren.

Hoe kan triclosan onze gezondheid beïnvloeden?

- Er zijn nog geen studies bij mensen uitgevoerd naar het effect van triclosan op de gezondheid. Gebruik van triclosan wordt mogelijk in verband gebracht met allergieën (contactdermatitis).
- Uit proefdieronderzoek blijkt dat triclosan de werking van de schildklierhormonen kan verstoren.



Wat kunnen we doen om blootstelling aan triclosan te vermijden?

- Nalezen van verpakkingen van cosmetica, verzorgingsproducten en schoonmaakproducten, en kiezen voor producten die geen triclosan bevatten.

