

Zilvernitraat

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Wat is zilvernitraat?

Zilvernitraat is een stof waarmee een allergie voor zilver opgespoord kan worden. Zilver in sieraden geeft geen huidafwijkingen. Als u met sommige zilververbindingen werkt, kan dat een allergie veroorzaken. Ook als u behandeld wordt met zilvernitraat kan dat allergie veroorzaken. Dit komt maar zelden voor.

Zilvernitraat wordt veel gebruikt in de industrie, de gezondheidszorg en thuis. Deze stof werkt ontsmettend en zorgt voor samentrekking van de ondergrond. Het wordt gebruikt voor het dichtbranden (cauterisatie) van bloedingen en wonden. Zilveren kleurstoffen in de vorm van een 5% zilvernitraatoplossing worden nog steeds gebruikt voor het verven van wenkbrauwen en wimpers.

U bent hier allergisch voor: wat nu?

De dermatoloog heeft aangetoond dat u allergisch bent voor zilver(nitraat). Wanneer u hiermee in aanraking komt, kan dat eczeem veroorzaken of verergeren. Het is dus belangrijk dat u probeert om contact zilver(nitraat) zoveel mogelijk te vermijden.

Waar komt het in voor?

Zilvernitraat komt voor in:

- Analytische reagens (voor het onderzoeken van chemische verbindingen).
- Antiseptische middelen (ook wondverbanden).
- Bloedingen stoppen (styptic pen of poeder).
- Fotografie.
- Geneesmiddelen (bijvoorbeeld als antisepticum).

- Haarverf.
- Ivoor etsen.
- Porselein kleuren (ook in tandheelkundige kronen).
- Producten voor het verwijderen van overmatig littekenweefsel ('wild vlees').
- Spiegels.
- Verzilveren.

Andere benamingen

Vermijd producten met de volgende namen In de ingrediëntenlijst:

- Argenti nitras.
- Argerol.
- Caswell No. 737.
- EINECS 231-853-9.
- EPA Pesticide Chemical Code 072.503.
- HSDB 685.
- Lunar caustic.
- NSC 135800.
- Nitrate d'argent.
- Nitrato de plata.
- Salpeterzuur zilver (I) zout.
- Salpeterzuur, zilver (1+) zout.
- Silbernitrat.
- Silver nit
- UNII-95IT3W8JZE.
- UTS Silverator waterbehandelingsunit.
- Zilvermononitrat.
- Zilvernitrat (DOT).
- Zilver (1+) nitraat.
- Zilver (I) nitraat (1:1).

Ongebruikelijke reacties

Door contact met zilververbindingen kan een vuilgrijze verkleuring van de huid of slijmvliezen of een zwarte verkleuring van de vingernagels ontstaan. Dit noemen we argyriasis.

Tot slot

Als u na het lezen van de folder nog vragen heeft dan kunt u bellen met de polikliniek Dermatologie, tel. (078) 654 12 36. Dit kan van maandag t/m vrijdag tussen 08.00-12.00 uur en tussen 13.00-16.30 uur.

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest

Albert Schweitzer ziekenhuis
mei 2026
pavo 2199