

Gold Sodium Thiosulfate

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

**albert
schweitzer**

Wat is Gold Sodium Thiosulfate?

Gold Sodium Thiosulfate is een goudzout waarmee goudallergie aangetoond kan worden. Gold Sodium Thiosulfate wordt veel gebruikt voor chemisch vergulden. Het komt vaak voor in sieraden, elektronische onderdelen en tandvullingen.

Witgoud is een mengsel (legering) van goud en palladium. Bij de goedkopere soort is het palladium vervangen door nikkel. Dit wordt veel in sieraden gebruikt. Een huidreactie (dermatitis) onder een dergelijk sieraad wordt dan vaak veroorzaakt door een nikkelallergie.

Metallisch goud en goudzouten kunnen heel soms een allergische huidreactie geven. Dit wordt onder een gouden sieraad vaak veroorzaakt door een wondje, krabbelen bij jeuk en/of zeepresten.

Bij de behandeling van reuma of polyarthritis worden goudinjecties gegeven. Bij deze behandeling ontstaan regelmatig huidafwijkingen.

U bent hier allergisch voor: wat nu?

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

Informeer uw zorgverleners, ook uw tandarts, dat u allergisch bent voor Gold Sodium Thiosulfate. Vraag of ze producten gebruiken die hier vrij zijn.

De goudvulling hoeft NIET te worden verwijderd, tenzij er sprake is van een duidelijke mondziekte mogelijk veroorzaakt door de allergie.

Controleer alle goudkleurige sieraden op een stempel die de zuiverheid (1-999) of het karaat (10K, 14K, 18K, 22K of 24K) aangeeft. Als zo'n stempel erop staat, bevat het goud en kunt u het beter niet dragen. Vermijd ook alle vergulde sieraden.

Waar komt het in voor?

Gold Sodium Thiosulfate. wordt gebruikt in of bij:

- Elektrische onderdelen.
- Fotografische industrie.
- Glas- en porseleinverf (gebruikt in de keramische industrie).
- Gouden tandkronen, implantaten of vullingen.
- Goudinjecties.
- Goudsmederij.
- Sieraden of het bewerken van juwelen.
- Vergulde stents die in bloedvaten worden geplaatst.
- Vergulden (ook wel galvaniseren genoemd).

Andere benamingen

Vermijd producten met één van de volgende namen in de ingrediëntenlijst:

- Aurate.
- Aurum.
- Gold Sodium Thiosulfate.
- Gold Sodium Thiosulphate.
- Gold trisodium bis(thiosulphate).
- Goud.

- Sodium Thiosulfatoaurate.
- GST.
- Thiosulfuric acid, gold(1+) sodium salt (2:1:3).
- Thiosulfuric acid (H₂ S₂ O₃), gold(1+) sodium salt (2:1:3).

Kruisreacties

Uw lichaam kan een andere stof aanzien voor Gold Sodium Thiosulfate. Dan reageert uw lichaam alsof u met Gold Sodium Thiosulfate in aanraking komt. Dit noemen we een kruisreactie. Dit kan gebeuren bij de stof Potassium Dicyanoaurate.

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
februari 2025
pavo 2059