

Potassium Dicyanoaurate

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

**albert
schweitzer**

Wat is Potassium Dicyanoaurate?

Potassium Dicyanoaurate is een goudzout. Hiermee wordt een goudallergie vastgesteld.

Potassium Dicyanoaurate wordt veel gebruikt voor chemisch vergulden. Het komt vaak voor in sieraden, elektronische onderdelen en tandvullingen.

Witgoud is een legering van goud en palladium. Bij de goedkopere soort is het palladium vervangen door nikkel. Een ontsteking van de huid (dermatitis) onder een dergelijk sieraad wordt dan vaak veroorzaakt door een nikkelallergie.

Metallisch goud en goudzouten kunnen heel soms een allergische huidreactie veroorzaken. Een ontsteking van de huid onder een gouden sieraad komt meestal door een wondje of een krabbelen en zeepresten.

Bij de behandeling van reuma of polyartritis 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 Potassium Dicyanoaurate. Wanneer u hiermee in aanraking komt, kan dat eczeem veroorzaken of verergeren. Het is dus belangrijk dat u probeert om contact met Potassium Dicyanoaurate zoveel mogelijk te vermijden.

Informeer uw zorgverleners, ook uw tandarts, dat u allergisch bent voor Potassium Dicyanoaurate. 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?

Potassium Dicyanoaurate 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.
- Vergulden.

Andere benamingen

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

- Aurate.
- Aurate(1-), bis(cyano-c)-, potassium.
- Aurum.
- EINECS 237-748-4.
- Gold potassium cyanide.
- Kaliumdicyanoauraat.
- Monopotassium dicyanoaurate.
- NSC 310803.
- Potassium aurocyanide.
- Potassium dicyanaurate.
- Potassium dicyanoaurate.

Kruisreacties

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

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
januari 2025
pavo 2052