

Ethyl Acrylate

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

**albert
schweitzer**

Wat is Ethyl Acrylate?

Ethyl Acrylate is een organische verbinding die vooral wordt gebruikt voor het maken van kunststof. Het behoort tot de groep acrylharsen.

U bent hier allergisch voor: wat nu?

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

U kunt luchtwegklachten krijgen en een acute huidreactie (dermatitis) op ontholte huid als u in een ruimte bent geweest, waar recent gewerkt is met producten die Ethyl Acrylate bevatten.

Acrylaten dringen door in de meeste handschoenen van vinyl en rubber (zowel natuurlijk als synthetisch rubber). In plaats daarvan kunnen Silver Shield/4H-handschoenen worden gebruikt om bescherming te bieden tegen acrylaten

Waar komt het in voor?

Ethyl Acrylate kan voorkomen in:

- Acrylnagels en lijmen voor kunstnagels.
- Acryllijmen.
- Afdichtmiddelen.
- Afwerkingslagen van materialen (waterafstotend, vuilafstotend etc.).
- Bindmiddelen voor pigment.

- Drukinkten.
- Electronische industriële printplaten.
- Flexibele drukplaten.
- Gehoorapparaten.
- Harsen voor leerafwerking.
- Ileostoma hulpmiddelen.
- Kit.
- Lakken:
 - Extra harde lakken.
 - Lakken op basis van oplosmiddelen.
 - Lakken op waterbasis.
 - UV-geharde lakken.
 - Poederlakken.
- Latex (UV) verven.
- Middelen voor wondafdichting.
- Papiercoatings.
- Polijst- en afdichtmiddelen voor vloeren.
- Rubber.
- Schoenpoetsmiddelen.
- Slijpmachines.
- Synthetische smaak- en geurstoffen..
- Tandheekundige materialen:
 - Stoffen gebruikt bij kunstgebitreparatie.
 - Zelf-uithardende acrylaten.
 - Tijdelijke kronen of vullingen.
 - Prothese materiaal.
 - (Fineer) kronen.
 - Bovenste delen van een kunstgebit of plaatjes.
- Textielcoatings.
- Verdikkingsmiddelen.
- Vloerpoetsmiddelen en –sealings.

Ethyl Acrylate wordt veel gebruikt in de luchtvaart- en auto-industrie.

Andere benamingen

Vermijd producten die één van de volgende namen in de ingrediënten vermelden:

- Ethylacrylaat.
- Ethyl acrylate.
- 2-propeenzuur, ethylester.
- 2-Propenoic acid, ethyl ester.
- 4-02-00-01460 (Beilstein Handbook Reference).
- AI3-15734.
- Acrylic acid ethyl ester.
- BRN 0773866.
- CCRIS 248.
- Carboset 511.
- EINECS 205-438-8.
- Ethoxycarbonylethylene.
- Ethyl propenoate.
- FEMA Number 2418.
- HSDB 193.
- NCI-C50384.
- NSC 8263.
- RCRA afvalnr. U113.
- RCRA waste no. U113.
- UN1917.

Kruisreacties

Uw lichaam kan een andere stof aanzien voor Ethyl Acrylate. Dan reageert uw lichaam alsof u met Ethyl Acrylate in aanraking komt. Dit noemen we een kruisreactie. Dit kan gebeuren bij andere methacrylaat verbindingen.

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
december 2024
pavo 2016