

Dibromodicyanobutane

Methyldibromoglutaronitril (MDGN)

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

**albert
schweitzer**

Wat is Dibromodicyanobutane?

Dibromodicyanobutane is een conserveermiddel. Deze stof wordt toegevoegd aan waterbevattende producten om bederf tegen te gaan. Hierdoor wordt een product langer houdbaar. Een andere naam voor de stof is Methyl-dibromoglutaronitril of MDGN.

Dibromodicyanobutane wordt vaak gebruikt in combinatie met Phenoxyethanol. Dan wordt het vaak aangegeven met de naam Euxyl-K400 of Tektamer 38.

Bij reacties op dit samengestelde product, zal de reactie voornamelijk komen door Dibromodicyanobutane. Phenoxyethanol geeft zelden klachten.

U bent hier allergisch voor: wat nu?

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

Waar komt het in voor?

Dibromodicyanobutane komt voor in:

- Cosmetics (binnen de EU is Dibromodicyanobutane alleen toegestaan in uitspoelbare cosmetics).
- Lichaamsverzorgingsproducten.
- Bad- en douche gels.
- Vloeistoffen.
- Wasmiddelen (vloeibaar).

- Shampoo.
- Vochtig toiletpapier.

In de industrie wordt het gebruikt in:

- Technische oliën zoals draai-olie, snij-olie, koelvloeistof, borium-oplossing.
- Kunststof spraycoating.
- Verven (m.n. latex verf en spuitcoatings).
- Lijmen.

In de papierindustrie en overal waar wordt gewerkt met producten op waterbasis.

Andere benamingen

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

- 1,2-Dibromo-2, 4-dicyanobutane.
- 1,2-Dibromodicyanobutane.
- 1,2-Dibroom-2,4-dicyanobutaan.
- 1,2-Dibroomcyanobutaan.
- 2-Bromo-2-(bromomethyl)pentanedinitrile, mixt. with 2-phenoxyethanol.
- 2-Broom-2-(broommethyl)pentaandinitril, mixt. met 2-fenoxyethanol.
- 2-Fenoxyethanol.
- 2-Phenoxyethanol.
- Dibromodicyanobutane.
- Dibroomcyaanbutaan.
- Euxyl K-400.
- MDGN.
- Merquat 2200.

- Methyldibromoglutaronitrile.
- Methyldibroomglutaronitril.
- Tektamer 38.

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 2044