

# 2-Hydroxypropyl- methacrylate (HPMA)

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

**albert  
schweitzer**



# **Wat is 2-Hydroxypropyl-methacrylate?**

2-Hydroxypropyl-methacrylate, (afgekort HPMA), wordt gebruikt bij het maken van kleefstoffen, inkten en coatings voor de auto-, apparatuur- en metaalindustrie.

Toegevoegd aan andere stoffen zorgt het voor:

- Een betere hechting aan oppervlakken.
- Bescherming van producten tegen chemicaliën en water.
- Het waterafstotend en soepeler maken van producten.
- Een betere aantrekkingskracht, schokbestendigheid en weersbestandheid van stoffen.
- Een betere slijtvastheid.

Het wordt ook gebruikt als desinfectiemiddel.

## **U bent hier allergisch voor: wat nu?**

De dermatoloog heeft aangetoond dat u allergisch bent voor 2-Hydroxypropyl-methacrylate. Wanneer u hiermee in aanraking komt, kan dat eczeem veroorzaken of verergeren. Het is dus belangrijk dat u probeert om contact met 2-Hydroxypropyl-methacrylate zoveel mogelijk te vermijden.

# Waar komt het in voor?

De volgende producten kunnen 2-Hydroxypropyl-methacrylate bevatten:

- Acrylharsen.
- Afdichtingsmiddelen en kit.
- Ankerbouten en chemische ankers.
- Coatings voor textiel en renovatie, industriële coatings, autocoatings en architecturale coatings.
- Kleefstoffen en lijmen.
- Kunststoffen.
- Metaalbewerkingsvloeistoffen.
- Napp drukplaten.
- Ontsmettingsmiddelen.
- Papier.
- Snijoliën (daarin gebruikt als biocide).
- Tandheekundige (vul)materialen.
- Toevoegingen voor olieproducten en –transport.
- UV-uithardbare fotopolymeerdrukplaten.
- UV-uithardende inkten en coatings en andere foto-sensitieve materialen.
- Verbandmiddelen.
- Zelfklevende materialen en lijmen.

Verder wordt 2-Hydroxypropyl-methacrylate gebruikt in papierfabrieken.

# Andere benamingen

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

- 1,1,1- Tris(hydroxymethyl)nitromethaan.
- 1,1,1- Tris(hydroxymethyl)nitromethane.
- 1,3-Propanediol, 2-(hydroxymethyl)- 2-nitro-.
- 2-(Hydroxymethyl)-2 nitro-1,3- propanediol.
- 2-(Hydroxymethyl)-2-nitropropanediol.
- 2-Hydroxymethyl-2-nitro-1,3- propanediol.
- 2-Hydroxymethyl-2-nitropropane-1,3- diol.
- 2-Hydroxypropyl methacrylate.
- 2-Nitro-2-(hydroxymethyl)-1,3- propanediol.
- AI3-02259.
- Caswell No. 495.
- Cimcool wafers.
- EINECS 204-769-5.
- HPMA.
- HSDB 6810.
- Isobutylglycerol, nitro-.
- Methane, trimethylolnitro-.
- Nitroisobutylglycerol.
- Nitromethylidynetrimethanol.
- Nitrotris(hydroxymethyl)methane.
- NSC 17675.
- Trihydroxymethylnitromethane.
- Trimethylolnitromethane.
- Tris nitro.
- Tris(hydroxymethyl)nitromethane.

# 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](http://www.asz.nl/foldertest)



Albert Schweitzer ziekenhuis  
december 2024  
pavo 2019