

Mercaptomix

Benzothiazolen - Rubberhulpstoffen

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

**albert
schweitzer**

Wat is Mercaptomix?

Mercaptomix is een samenstelling van drie stoffen die vooral gebruikt wordt bij de productie van rubber. Het bevat de volgende stoffen:

- N-Cyclohexylbenzothiazyl-sulfenamide.
- Dibenzothiazyl disulfide.
- Morpholinylmercaptobenzothiazole.

Dit zijn alle drie verbindingen met Benzothiazolen. Rubber wordt gemaakt van het sap van de rubberboom. Rubber kan ook in de fabriek nagemaakt worden. Rubber wordt gebruikt om bijvoorbeeld autobanden, handvatten en elastiek te maken. Om deze producten te maken worden er aan het rubber stoffen toegevoegd. Deze stoffen noemt men 'hulpstoffen'. Het gaat vooral om de stoffen die gebruikt worden om ervoor te zorgen dat het rubber langer goed blijft en niet uitdroogt. Rubber is wat anders dan latex. Als u een rubber allergie heeft bent u niet ook allergisch voor latex!

U bent hier allergisch voor: wat nu?

De dermatoloog heeft aangetoond, dat u allergisch bent voor verschillende verbindingen met Benzothiazolen. Dat betekent dat u allergisch bent voor rubber. Wanneer u hiermee in aanraking komt, kan dat eczeem veroorzaken of verergeren. Het is dus van belang dat u probeert om contact met rubber en verbindingen met Benzothiazolen zoveel mogelijk te vermijden.

Waar komt het in voor?

Deze hulpstoffen zitten bijna in alle producten die van rubber gemaakt zijn. Mensen komen dagelijks in contact met rubber via producten gemaakt met natuurlijk en synthetisch rubber (waaronder nitril of neopreen):

- Ademhalingsapparaten.
- Afsluitringen.
- Anaesthesie-apparatuur.
- Autobanden.
- Ballonnen.
- Bekleding.
- Condooms en pessaria.
- (Douche)matten.
- Elastiek in kleding (bijvoorbeeld kousen met elastiek, ondergoed, badkleding).
- Elastiekjes.
- Elektriciteitskabels en snoeren.
- Fopspenen (sommige).
- Handgrepen van gereedschap.
- Handschoenen voor huishoudelijk of medisch gebruik.
- Handvatten, bijvoorbeeld van een fietsstuur en versnellingspook in de auto.
- Isolatie.
- Lijmen.
- Lopende banden.
- Maskers en stofbrillen.
- Oor- en koptelefoons.
- Onderkant van tapijten.
- Potloodgum.
- Plakband.
- Pluggen.
- Remvoeringen en pakkingen.
- Roltrapeuningen.

- Rubber stuur.
- Schoenen (met name sportschoenen en laarzen).
- Schorten.
- Slangen die bijvoorbeeld aan een wasmachine zitten.
- Speelgoed.
- Stekkers.
- Stethoscopen.
- Surfpakken.
- Verf, bepaalde soorten (wat niets te maken heeft met latexverf).
- V-snaar.
- Zadels.

U kunt ook eczeem in uw gezicht krijgen als u rond uw ogen heeft gewreven, nadat uw handen of vingers in contact met rubber zijn geweest.

Andere benamingen

Vermijd producten met een van de volgende namen in de ingrediënten:

- 2,2'-cithiobis(benzothiazole).
- 2,2'-bis(benzothiazolyl) disulfide.
2,2'-dibenzothiazyl disulfide.
- 2-benzothiazolyl morpholino disulfide.
- 2(cyclohexylaminothio)benzothiazole.
- 2-mercaptobenzothiazole disulfide.
- 2morpholinodithiobenzothiazole.
- 4-morpholiny 2-benzothiazyl disulfide.
- Benzothiazole 2-(4-morpholiny).
- Benzothiazole,2-(4-morpholinyldithio).
- Benzothiazyl-2-cyclohexylsulfenamide.
- Dibenzothiazyl disulfide.
Dibenzothiazolyl disulfide.
- Cyclohexyl benzothiazolesulfenamide.

- MBT.
- Mercaptobenzothiazol.
- Morpholinylmercaptobenzothiazole.
- N-Cyclohexylbenzothiazyl-sulfenamide.

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
september 2024
pavo 1935