

## N-isopropyl-n'-phenyl paraphenylenediamine (IPPD)

### *Informatie over allergie*

#### **Inleiding**

U bent overgevoelig voor de bovenvermelde stof. Ter bevordering van uw genezing en om te voorkomen dat het eczeem (of een andere huidreactie) weer optreedt, ontvangt u hierbij informatie over deze stof. Probeer 'verdachte' voorwerpen te vermijden. Deze lijst dient slechts als leidraad; het is onmogelijk om alle producten aan te geven omdat deze steeds kunnen wisselen van samenstelling.

#### **Algemeen**

N-isopropyl-n'-phenyl paraphenylenediamine wordt gebruikt als antioxidatie middel tegen het verouderen van rubber en als vulkanisatieremmer vooral in zwart rubber. Vulkanisatie is het proces van het aan elkaar koppelen van rubbermoleculen zodat de gewenste eigenschappen van elasticiteit en stevigheid ontstaan.

#### **Gebruik en voorkomen**

- In autobanden (binnen en buitenband) en een sportstuur in een auto.
- In badartikelen: badmuts, zwemvliezen, duik- of waterskipak, badslippers, antislipmat, duik- en zwembril.
- In gezondheidsartikelen: condoom, pessarium, vibrator, mammaprothese, (fop)speen, waterkruik, bedzeil, luiembroekje, rubber elastiek in ondergoed, stethoscoop, strikklips, hechtpleisters, katheterslang, orthopedisch verbandmateriaal.
- In schoeisel: rubber laarzen, teenclippers, inlegzolen, teenstukken, tennisschoenen en sportschoenen.
- In rubber handschoenen (ook motorhandschoenen), elastiekjes, vlakgom, vingerhoed, krulspelden, postzegels, spons, rubberen handgrepen en squashballen.
- In kledingstukken: schorten, haarnetjes, panty's, gordel, sokophouders, bretels, bh, jarretelle, antislip broekband, stretch kleding, horlogebandje en brillketting.
- In verzorgingsproducten: spons, wenkbrauwborsteltje en wimperkrullers.
- In technische producten: handgrepen van gereedschap, elektriciteitskabel en stekkers, kniebeschermers, melkmachineonderdelen, slangen en buizen, gasmasker, veiligheidsbril, stof- of oogkleppen en transportband.
- In huishoudelijke producten: huishoudhandschoenen, deeg- en flesschrapers, stekkers van geaard snoer, slangen, antislip kleedje en weckringen.

- Snelbinders en opblaasboten.
- Tandprothese.
- In diervoeding.
- In benzine, mineralen oliën.

**Kruisovergevoeligheid**

Met parapehnylenediamine en para-aminodiphenylamine (kleurstoffen voor haar, textiel en bont).

Meer lezen over dermatologie in Amphia?

[Ga naar afdeling Dermatologie \(https://www.amphia.nl/afdelingen/dermatologie\)](https://www.amphia.nl/afdelingen/dermatologie)