

ST168 N-isopropyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine (IPPD)

CAS#: 101-72-4

Wat is N-isopropyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine (IPPD)?

N-isopropyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine is een antioxidant in natuur rubber, styrene-butadiene, nitrile-butadiene, butadiene en chloropreen rubber. De stof wordt toegepast in zwarte rubber producten zoals bijvoorbeeld laarzen en handschoenen.

Synoniemen:

- IPPD - Akrochem, PD1 ANTO H, Flexone 3C - Isopropyl PPD - Permanex IPPD - Santoflex IP

Hoe kunt u het contact met deze stof vermijden?

Vermijd producten waarvan de ingrediëntenlijst bestaat uit één of meerdere van de volgende namen:

- 1,4-Benzenediamine, N-(1-methylethyl)-N'-phenyl
- 4-13-00-00115 (Beilstein Handbook Reference)
- 4-Anilino-N-isopropylaniline
- 4-Isopropylaminodiphenylamine
- 4010 NA
- 4010NA
- ASM 4010MA
- ASM 4010ma
- Antigen 3c
- Antigene 3C
- Antioxidant 4010 NA
- Antioxidant 4010NA
- Antioxidant 40NA
- Antioxidant IP
- BRN 2213195
- CCRIS 4833
- Cyzone
- Cyzone IP• Diafen FP
- Diaphen FP
- EINECS 202-969-7
- Elastozone 34
- Flexzone 3C
- HSDB 5342
- IPPD
- Ipognox 44
- N-2-Propyl-N'-phenyl-p Phenylenediamine
- N-Fenyl-N'-isopropyl-pfenylendiamin
- N-Fenyl-N'-isopropyl-pfenylendiamin [Czech]
- N-Isopropyl-N'-fenyl-p-fenylendiamin
- N-Isopropyl-N'-fenyl-p-fenylendiamin [Czech]
- N-Isopropyl-N'-phenyl-pphenylenediamine
- N-Isopropyl-N'-phenyl-paraphenylenediamine
- N-Phenyl-N'-isopropyl-1,4-phenylenediamine
- N-Phenyl-N'-isopropyl-pphenylenediamine
- NA 4010
- NCI-C56304
- NSC 41029
- Nocrac 810NA
- Nocrack 810NA
- Nonox ZA
- Orflex PP
- Ozonon 3C
- Permanax 115
- S-IP
- Santoflex 36
- Santoflex IP
- p-Phenylenediamine, N-isopropylN'-phenylpara-Isopropylaminodiphenylamine

Stoffen verwant aan N-isopropyl-N'-phenyl-4-phenylenediamine?

IPPD kan kruisreacties vertonen met haarverfkleurstoffen zoals para-phenyleendiamine en para-aminodiphenylamine.

In welke producten kan deze stof voorkomen?*

- Antioxidant in natuur rubber, styrene-butadiene, nitrile-butadiene, butadiene en chloropreen rubber
- Auto en fietsbanden
- Gezichtsmasker bijv. duikmaskers
- Hoofdtelefoons (snoeren en oordopjes)
- Horlogebanden
- Pruiken
- Rubber in ondergoed en kousen
- Rubberen kussentjes
- Schoenzolen
- Slangen en pijpleidingen
- Squash ballen
- Vingerhoedjes
- Wimper verstevigers
- Zwarte rubber laarzen en handschoenen

*De lijst van genoemde producten is slechts een leidraad en mogelijk niet compleet aangezien deze steeds kunnen wisselen.