

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

#### Handelsnaam:

**PEROXAN NPO-50 WN-A**

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### Toepassing van de stof / van de bereiding

Reactie initiator  
Voor industrieel gebruik

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Fabrikant/leverancier:

PERGAN GmbH  
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse  
Schlavenhorst 71  
D-46395 Bocholt  
Tel: +49 2871 9902-0  
Fax: +49 2871 9902-50

#### Inlichtinggevendende sector:

Milieubescherming / werkveiligheid

Competent person:

\* Sales Manager Germany: Mr. Ansgar Pappenheim, e-mail: a.pappenheim@pergan.com

\* Export Sales Manager: Mr. Dr. Thomas Philipps, e-mail: dr.philipps@pergan.com

\* Environment protection / : Mr. Christoph Wilting, e-mail: c.wilting@pergan.com  
Security of labour

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

- Tel: +49 2871 9902-0

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Org. Perox. F H242 Brandgevaar bij verwarming.  
Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.  
Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
STOT SE 1 H370 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en de visuele organen.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig

#### Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.



GHS02 GHS07 GHS08

#### Signaalwoord

Gevaar

#### Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

methanol  
Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl)-peroxide

#### Gevarenaanduidingen

H242 Brandgevaar bij verwarming.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H370 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en de visuele organen.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P220 Verwijderd houden van vuil, roest, chemicaliën van bepaalde geconcentreerde zuren, alkaliën en versnellers (b.v. zware metalen verbindingen en amines).  
P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P362 Verontreinigde kleding uittrekken.  
P405 Achter slot bewaren.  
P410 Tegen zonlicht beschermen.  
P411+P235 Bij maximaal +10°C bewaren. Koel bewaren.  
P420 Niet vermengen met peroxideversnellers of met reductiemiddelen.  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

### 2.3 Andere gevaren

#### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

## Handelsnaam: PEROXAN NPO-50 WN-A

(Vervolg van blz. 1)

· zPzB: Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### · 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

##### · Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 3851-87-4 EINECS: 223-356-0 Reg-No.: 01-2119966134-37	Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl)-peroxide Org. Perox. D, H242; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	50-60%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Catalogusnummer: 603-001-00-X Reg-No.: 01-2119433307-44	methanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370	10-20%

##### · Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### · 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### · Algemene informatie:

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.



Zelfbescherming van de eerste helper.

##### · Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Slachtoffer in de open lucht brengen en rustig neerleggen.

##### · Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Bespatte kleding meteen verwijderen.

##### · Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

##### · Na inslikken:

Onmiddellijk arts raadplegen.

#### · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### · 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### · 5.1 Blusmiddelen

##### · Geschikte blusmiddelen:

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

#### · 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.

Kooldioxide, Koolmonoxyde, gekraakte koolwaterstoffen.

#### · 5.3 Advies voor brandweerlieden

##### · Speciale beschermende kleding:

Ademhalingstoestel aantrekken.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

##### · Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

Selfbescherming te eerst.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### · 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Bij verder oplopende temperatuur met een waterstraal uit sekere afstand koelen.


Bij optredende oplossing/ontbinding ademmasker met filter A dragen.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

(Vervolg op blz. 3)

## Handelsnaam: PEROXAN NPO-50 WN-A

(Vervolg van blz. 2)

- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**  Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Grotere mengen met geschikt flegmatiseringsmiddel (bijv. water) voor het afvoeren tot een concentratie van onder 10 % verdunnen.  
Mechanisch of met vloeistofbindend materiaal (bijv. vermaculiet) opnemen en aansluitend volgens voorschriften van de bevoegde instanties behandelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.  
Bij transporten en knoeien van grotere hoeveelheden bevoegde instanties informeren.

### \* RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Tanks voorzichtig openen en behandelen.  
Aërosolvorming vermijden.  
Bij het overtappen van grote hoeveelheden zonder afzuiginstallatie: adembescherming.  
De resterende hoeveelheden niet in de bewaarvaten teruggieten.  
De voorradige hoeveelheid in de arbeidsplaats moet worden beperkt.  
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.  
Voor pauzes en na het werk grondig handen vassen.  
Produkt mag alleen met geschikte werkstoffen, zoals bijv. polyethyleen of edelstaal in aanraking komen.  
Niet in contact brengen met vuil, roest, chemicaliën, in het bijzonder geconc. alkalien geconc. zuren en versnellers.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Schakel alle ontstekingsbronnen uit en maak geen vuur of vonken  
Houd zowel het produkt als het geleedigde vat bij hitte- en ontstekingsbronnen vandaan.  
Shok en wrijving vermijden.  
Vermijding van electrostatische oplading.

 Niet roken.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Beschermen tegen hitte.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.  
Stoten en schuren vermijden.  
Tegen ontploffing beschermde toestellen/armaturen en vonkvrije werktuigen gebruiken.  
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

 Schoenen met geleidende zolen dragen.

Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

 Open vlam, vonken, zonlicht vermijden.

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:** Bewaar in overeenstemming met plaatselijke/nationale voorschriften.
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Enkel in de originele verpakking bewaren.  
Het binnendringen in de grond beslist vermijden.  
Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het produkt/de stof toegelaten zijn.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Verijderd houden van vuil, roest, chemicaliën van bepaalde geconcentreerde zuren, alkaliën en versnellers (b.v. zware metalen verbindingen en amines).  
Verijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

(Vervolg op blz. 4)

## Handelsnaam: PEROXAN NPO-50 WN-A

(Vervolg van blz. 3)

Tegen verontreinigingen beschermen.  
Achter slot en niet toegankelijk voor kinderen bewaren.  
Opslag in een opvangruimte vereist.

- **Aanbevolen opslagtemperatuur (Ter handhaving van de kwaliteit):** -20 .... 0 °C
- **Controletemperatuur:** +10 °C
- **Noodgevaltemperatuur:** +15 °C
- **Opslagklasse:** 5.2
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

#### · 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

##### 67-56-1 methanol

GW	Korte termijn waarde: 333 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
	Lange termijn waarde: 266 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	D;

##### · DNEL's

##### 3851-87-4 Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl)-peroxide

Dermaal	DNEL Longterm System	0,67 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Longterm System	1,18 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

##### 67-56-1 methanol

Dermaal	DNEL Longterm System	40 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Longterm System	260 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

##### · PNEC's

##### 3851-87-4 Di-(3,5,5-trimethylhexanoyl)-peroxide

PNEC Marinewater sed	0,048 mg/kg sed dw (-)
PNEC Freshwater	0,073 mg/l (AF 100)
PNEC Freshwater sed	0,48 mg/kg sed dw (-)
PNEC Soil	0,054 mg/kg soil dw (-)
PNEC STP	75 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	0,0073 mg/l (AF 1.000)

##### 67-56-1 methanol

PNEC Marinewater sed	7,7 mg/kg sed dw (-)
PNEC Freshwater	20,8 mg/l (AF 10)
PNEC Freshwater sed	77 mg/kg sed dw (-)
PNEC Soil	100 mg/kg soil dw (AF 10)
PNEC STP	100 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	2,08 mg/l (AF 100)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

#### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

##### · **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.  
Langdurig en intensief huidcontact vermijden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf  
Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.

##### · **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

(Vervolg op blz. 5)  
BE/NL

## Handelsnaam: PEROXAN NPO-50 WN-A

(Vervolg van blz. 4)

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.



Filter A2

· **Handbescherming:**

Enkel beschermende schoenen voor chemicaliën gebruiken met een CE-kenteken categorie III.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

Veiligheidshandschoenen

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Butylrubber  
Fluorrubber (Viton)  
Nitrilrubber  
Neopreen

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Oogbescherming:**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· <b>9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</b>	
· <b>Algemene gegevens</b>	
· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	emulsie
· <b>Kleur:</b>	Witachtig
· <b>Geur:</b>	Karakteristiek
· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>pH-waarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>Toestandsverandering</b>	
· <b>Smelt-/vriespunt:</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Vlampunt:</b>	Niet bepaald.
· <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	+25 °C (SADT)
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· <b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
· <b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampspanning:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dichtheid bij -10 °C:</b>	0,971 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met</b>	
· <b>Water:</b>	Emulgeerbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b> niet bepaald	
· <b>Viscositeit</b>	
· <b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>Kinematisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

BE/NL —

(Vervolg op blz. 6)



## Handelsnaam: PEROXAN NPO-50 WN-A

(Vervolg van blz. 6)

- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

##### · Aanbeveling:



Moet volgens de officiële voorschriften na verdunning met een inerte fluïstof tot 10% speciaal worden behandeld (bijv. thermisch benutten).

##### · Afvalstof-sleutelnummer:



Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen. In samenwerking met de afvalverwerker en de bevoegde autoriteiten is de afvalstof-sleutelnummer in overstemming te brengen.

##### · Niet gereinigde verpakkingen:

##### · Aanbeveling:

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer	UN3119
· ADR, IMDG	
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	UN3119 ORGANISCH PEROXIDE, TYPE F, VLOEIBAAR, MET TEMPERATUURBEHEERSING (DI-(3,5,5-TRIMETHYLHEXANOYL) PEROXIDE)
· ADR	
· IMDG	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED (DI-(3,5,5-TRIMETHYLHEXANOYL) PEROXIDE)
· 14.3 Transportgevaarenklasse(n)	
· ADR	
	
· klasse	5.2 (P2) Organische peroxiden
· Etiket	5.2
· IMDG	
	
· Class	5.2 Organische peroxiden
· Label	5.2
· IATA	
· Class	X
· Label	X
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Organische peroxiden
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	-
· Stowage Category	D
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW3 Shall be transported under temperature control.
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	0
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
· Vervoerscategorie	1

(Vervolg op blz. 8)



## Handelsnaam: PEROXAN NPO-50 WN-A

(Vervolg van blz. 7)

· Tunnelbeperkingscode	D
· RID / GGVSEB:	niet toegestaan
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· IATA	
· Opmerkingen:	niet toegestaan
· Controletemperatuur:	+10 °C
· Noodgevaltemperatuur:	+15 °C

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
  - Richtlijn 2012/18/EU
  - Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
  - Seveso-categorie
- geen der bestanddelen staat op de lijst.  
H3 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT (SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY, STOT)  
- EENMALIGE BLOOTSTELLING  
P6b ZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN
- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 50 t
  - Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t
  - Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 69
  - Nationale voorschriften:
  - Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:
    - Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
    - Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante zinnen
  - H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
  - H242 Brandgevaar bij verwarming.
  - H301 Giftig bij inslikken.
  - H311 Giftig bij contact met de huid.
  - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
  - H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
  - H331 Giftig bij inademing.
  - H370 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en de visuele organen.
- Blad met gegevens van de afgifte-sector:
- Contact-persoon:
  - Milieubescherming / werkveiligheid
  - Tel: +49 2871 9902-0
  - E-mail: mail@pergan.com
- Afkortingen en acroniemen:
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: PEROXAN NPO-50 WN-A**

(Vervolg van blz. 8)

Org. Perox. D: Organische peroxiden – Type C/D  
Org. Perox. F: Organische peroxiden – Type E/F  
Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3  
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4  
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2  
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1  
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B  
STOT SE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1

**\* Gegevens die ten opzichte  
van de voorgaande versie zijn  
veranderd**