

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

### 1.1 Productidentificatie

#### Handelsnaam:

**PEROXAN BD-Paste 50 SI**

#### CAS-nummer:

133-14-2

#### EC-nummer:

205-094-9

#### Registratienummer:

01-2119965137-32

### 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

#### Inlichtinggeevende 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. D H242 Brandgevaar bij verwarming.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Repr. 1B H360 Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig

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

#### Gevarenpictogrammen

De stof product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.



GHS02 GHS07 GHS08

#### Signaalwoord

Gevaar

#### Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

#### Gevarenaanduidingen

bis(2,4-dichloorbenzoyl)peroxide

H242 Brandgevaar bij verwarming.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H360 Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

#### 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.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.

P405 Achter slot bewaren.

P410 Tegen zonlicht beschermen.

P411 Bij maximaal +30°C bewaren.

P420 Niet vermengen met peroxideversnellers of met reductiemiddelen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

#### Aanvullende gegevens:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

### 2.3 Andere gevaren

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

#### PBT:

Niet bruikbaar.

#### zPzB:

Niet bruikbaar.

## Handelsnaam: PEROXAN BD-Paste 50 SI

(Vervolg van blz. 1)

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

#### 3.1 Chemische karakterisering: Stoffen

- CAS-Nr. omschrijving 133-14-2 bis(2,4-dichloorbenzoyl)peroxide
- Identificatienummer(s)
- EC-nummer: 205-094-9
- Aanvullende gegevens: bis(2,4-dichloorbenzoyl)peroxide 50%ig in Siloxanes and Silicones, dimethyl

#### Onzuiverheden en stabilisatieadditieven:

CAS: 63148-62-9 Polymer	Siloxanes and Silicones, dimethyl
----------------------------	-----------------------------------

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene informatie:



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:

Als de klachten niet minderen, een 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.  
Kooldioxyde, Koolmonoxyde, gekraakte koolwaterstoffen.  
polychloorbifenylen (PCB)  
furan  
1,3-dichloorbenzeen  
2,4-dichloorbenzoezuur

#### 5.3 Advies voor brandweertieners

##### Speciale beschermende kleding:

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.

#### 6.2

##### Milieuvoorzorgsmaatregelen:



Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

(Vervolg op blz. 3)

BE/NL

## Handelsnaam: **PEROXAN BD-Paste 50 SI**

(Vervolg van blz. 2)

### 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

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
 Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.  
 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.  
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
 Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
 Shok en wrijving vermijden.

### Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Beschermen tegen hitte.  
 Stoten en schuren vermijden.  
 Ademhalingstoestellen gereedhouden.  
 Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.



Schoenen met geleidende zolen dragen.



Open vlam, vonken, zonlicht vermijden.

### 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:

Op een koele plaats bewaren.  
 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:

Verwijderd houden van vuil, roest, chemicaliën van bepaalde geconcentreerde zuren, alkaliën en versnellers (b.v. zware metalen verbindingen en amines).  
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder

#### · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
 Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.  
 Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.  
 Tegen verontreinigingen beschermen.  
 Achter slot en niet toegankelijk voor kinderen bewaren.  
 Op een koele plaats bewaren.  
 Opslag in een opvangruimte vereist.

#### · Aanbevolen opslagtemperatuur (Ter handhaving van de kwaliteit):

+5 .... +30 °C

#### · Opslagklasse:

5.2

(Vervolg op blz. 4)

BE/NL —

## Handelsnaam: PEROXAN BD-Paste 50 SI

(Vervolg van blz. 3)

- **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:** Vervalt.

· DNEL's		
<b>133-14-2 bis(2,4-dichloorbenzoyl)peroxide</b>		
Dermaal	DNEL Longterm System	10 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Longterm System	3,53 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
· PNEC's		
<b>133-14-2 bis(2,4-dichloorbenzoyl)peroxide</b>		
PNEC Marinewater sed	0,38 mg/kg sed dw	
PNEC Freshwater	0,0006 mg/l (AF 50)	
PNEC Freshwater sed	3,8 mg/kg sed dw	
PNEC Soil	0,76 mg/kg soil dw	
PNEC STP	50 mg/l (AF 10)	
PNEC Marinewater	0,00006 mg/l (AF 500)	

- **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.  
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.  
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.



Veiligheidshandschoenen

· **Handschoenmateriaal**

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

(Vervolg op blz. 5)  
BE/NL

## Handelsnaam: PEROXAN BD-Paste 50 SI

(Vervolg van blz. 4)

· **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>	Pasteus
· <b>Kleur:</b>	wit - geelachtig
· <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>	+60 °C (SADT)
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <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 20 °C:</b>	1,2 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>	Niet bepaald.
· <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.
· <b>Gehalte actieve zuurstoff</b>	2,1 - 2,2 %

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· <b>10.1 Reactiviteit</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· <b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	
· <b>Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:</b>	SADT - (Self accelerating decomposition temperature) is de laagste temperature waarbij zelf versnellende ontleding kan plaatsvinden met een stof in de transportverpakking. Een gevaarlijke zelf-versnellende ontledingsreactie en, onder bepaalde omstandigheden, explosie of brand kan veroorzaakt worden door thermische ontleding bij en boven de SADT. Contact met incompatibele stoffen kan ontleding veroorzaken bij of beneden de SADT. Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift. Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
· <b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Zelf versnellende ontleding van af SADT.
· <b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· <b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</b>	Spontane ontleding bij contact met vuil, roest, chemicaliën, geconcentreerde alkaliverbindingen of zuren, evenals uit de buurt houden van katalysatoren (bijv. zware metaalzouten en aminen).
· <b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:</b>	Kooldioxide, Koolmonoxyde, gekraakte koolwaterstoffen.

(Vervolg op blz. 6)

BE/NL —

## Handelsnaam: PEROXAN BD-Paste 50 SI

(Vervolg van blz. 5)

polychloorbifenylen (PCB)

furan

1,3-dichloorbenzeen

2,4-dichloorbenzoezuur

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

· **Verdere inlichtingen:**

Noodprocedures kunnen wisselen afhankelijk van de omstandigheden.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over toxicologische effecten**· **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****133-14-2 bis(2,4-dichloorbenzoyl)peroxide**

Oraal LD50 &gt;12.000 mg/kg (rattus male)

&gt;2.500 mg/kg (rattus female)

Dermaal LD50 &gt;8.000 mg/kg (cuniculosus)

· **Primaire aandoening:**· **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.· **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.· **Sensibilisatie van de****luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.· **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**· **Mutageniteit in****geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.· **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.· **Giftigheid voor de****voortplanting** Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.· **STOT bij eenmalige****blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.· **STOT bij herhaalde****blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.· **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**· **Aquatische toxiciteit:****133-14-2 bis(2,4-dichloorbenzoyl)peroxide**

LC50 / 96h &gt;1.000 mg/l (poecilia reticulata)

EC50 / 48h &gt;100 mg/l (daphnia magna)

· **12.2 Persistentie en****afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **Verdere ecologische informatie:**· **Algemene informatie:** Gevaar voor water klasse 2 (D) (Lijstclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· **PBT:** Niet bruikbaar.· **zPzB:** Niet bruikbaar.· **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).

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Afvalstof-sleutelnummer:**

In samenwerking met de afvalverwerker en de bevoegde autoriteiten is de afvalstof-sleutelnummer in overstemming te brengen.

(Vervolg op blz. 7)

— BE/NL —

## Handelsnaam: PEROXAN BD-Paste 50 SI

(Vervolg van blz. 6)

- 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 · ADR, IMDG, IATA	UN3106
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN · ADR · IMDG, IATA	UN3106 ORGANISCH PEROXIDE, TYPE D, VAST (di-2,4-dichloorbenzoylperoxide) ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (DI-2,4-DICHLOROBENZOYL PEROXIDE)
· 14.3 Transportgevaarenklasse(n) · ADR  · klasse · Etiket · IMDG, IATA  · Class · Label	5.2 (P1) Organische peroxiden 5.2 5.2 Organische peroxiden 5.2
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker · Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): · Stowage Category · Stowage Code · Segregation Code	Waarschuwing: Organische peroxiden - D SW1 Protected from sources of heat. 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) · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) · Vervoerscategorie · Tunnelbeperkingscode	500 g Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid 2 D
· RID / GGVSEB:	zie ADR
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	500 g Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

### 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
- De stof is niet aanwezig.

(Vervolg op blz. 8)  
BE/NL

---

**Handelsnaam: PEROXAN BD-Paste 50 SI**


---

(Vervolg van blz. 7)

- **Seveso-categorie** 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
  - **Nationale voorschriften:**
  - **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**
    - Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
    - Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.
    - Tewerkstellingsbeperkingen voor vrouwen op vruchtbare leeftijd respecteren.
- 

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

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

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Milieubescherming / werkveiligheid
- **Contact-persoon:** Tel: +49 2871 9902-0  
E-mail: mail@pergan.com
- **Afkortingen en acroniemen:**
  - 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
  - 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
  - Org. Perox. D: Organische peroxiden – Type C/D
  - Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
  - Repr. 1B: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 1B
- **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**