


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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** PEROXAN BIB-40 PK
- **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**
Flam. Sol. 1 H228 Ontvlambare vaste stof.
Org. Perox. G
Aquatic Chronic 4 H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**

GHS02
- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
- **Gevarenaanduidingen** (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen
H228 Ontvlambare vaste stof.
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.
P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.
P370+P378 In geval van brand: blussen met CO2, bluspoeder of waterstraal.
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:** De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.
- **zPzB:** De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 25155-25-3 EINECS: 246-678-3 Reg-No.: 01-2119495677-17	(1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen Org. Perox. D, H242; Aquatic Chronic 4, H413	30-40%
CAS: 112926-00-8 Reg-No.: 01-2119379499-16	Silica gel, precipitated Alternatief CAS-nummer: 7631-86-9 stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	2,5-5%

Handelsnaam: PEROXAN BIB-40 PK

(Vervolg van blz. 1)

- **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:



Zelfbescherming van de eerste helper.

· Na het inademen:

Slachtoffer in de open lucht brengen en rustig neerleggen.

· Na huidcontact:

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 eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

· Geschikte blusmiddelen:

CO₂, 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.

· 5.3 Advies voor brandweerlieden

· Speciale beschermende kleding:

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

· Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

Zelfbescherming te eerst.

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

· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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:

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.



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

· 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Mechanisch 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 voorzichtig openen en behandelen.

Stofvorming vermijden.

(Vervolg op blz. 3)

BE/NL

Handelsnaam: PEROXAN BIB-40 PK

(Vervolg van blz. 2)

· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Bij het overtappen van grote hoeveelheden zonder afzuiginstallatie: adembescherming.
Voor pauzes en na het werk grondig handen vassen.
Niet in contact brengen met vuil, roest, chemicaliën, in het bijzonder geconc. alkalien geconc. zuren en versnellers.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Shok en wrijving vermijden.

Beschermen tegen hitte.
Stoten en schuren vermijden.
Stof kan samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
Stof/product is in droge toestand oxyderend.



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:**

Enkel in de originele verpakking bewaren.
Het binnendringen in de grond beslist vermijden.
Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het product/de stof toegelaten zijn.

· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder

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

Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen.
Tegen verontreinigingen beschermen.

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

max.: +30 °C

· **Opslagklasse:**

5.2

· **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

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

112926-00-8 Silica gel, precipitated

GW | Lange termijn waarde: 10 mg/m³

· **DNEL's**

25155-25-3 (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen

Dermaal | DNEL Longterm System | 28 mg/kg bw/day (Worker)

Inhalatief | DNEL Longterm System | 19,7 mg/m³ (Worker)

112926-00-8 Silica gel, precipitated

Inhalatief | DNEL Longterm System | 4 mg/m³ (Worker)

· **PNEC's**

25155-25-3 (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen

PNEC Marinewater sed | 0,892 mg/kg sed dw (AF 1.000)

PNEC Freshwater sed | 8,9 mg/kg sed dw (AF 100)

PNEC STP | 100 mg/l (AF 10)

· **Aanvullende gegevens:**

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **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.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf
Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.






· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: PEROXAN BIB-40 PK

(Vervolg van blz. 3)

- Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
- **Bescherming van de handen**
 -  Filter P2
 -  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.
 - **Bescherming van de ogen/het gezicht**
 -  Nauw aansluitende veiligheidsbril
 - **Lichaamsbescherming:**
 -  Draag geschikte beschermende arbeidskleding

* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- **Algemene gegevens**
- **Kleur:** wit - geelachtig
- **Geur:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt** Niet bruikbaar.
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** Niet bruikbaar.
- **Ontvlambaarheid** Kan brand veroorzaken.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **Onderste:** Niet bepaald.
- **Bovenste:** Niet bepaald.
- **Vlampunt:** Niet bruikbaar.
- **Ontledingstemperatuur:** +80 °C (SADT)
- **pH** Niet bruikbaar.
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Niet bruikbaar.
- **Dynamisch:** Niet bruikbaar.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Niet bepaald.
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** niet bepaald
- **Dampspanning:** Niet bruikbaar.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,5 g/cm³
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- **Stortgewicht bij 20 °C:** 360 kg/m³
- **Dampdichtheid** Niet bruikbaar.
- **Deeltjeskenmerken**

Zie 3.

- **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Vast
Poeder
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Niet bepaald.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 5)
BE/NL

Handelsnaam: PEROXAN BIB-40 PK

(Vervolg van blz. 4)

· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	Ontvlambare vaste stof.
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt
· Andere veiligheidskenmerken	
· Gehalte actieve zuurstof	3,7 - 3,9 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.2 Chemische stabiliteit	
· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:	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.
· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Zelf versnellende ontleding van af SADT.
· 10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Spontane ontleding bij contact met vuil, roest, chemicaliën, geconcentreerde alkaliverbindingen of zuren, evenals uit de buurt houden van katalysatoren (bijv. zware metaalzouten en aminen).
· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Kooldioxide, Koolmonoxyde, gekraakte koolwaterstoffen. Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· Verdere inlichtingen:	Noodprocedures kunnen wisselen afhankelijk van de omstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
 · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

25155-25-3 (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rattus)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rattus)

- 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 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 · Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 · Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 · Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 · 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.

(Vervolg op blz. 6)
BE/NL

Handelsnaam: PEROXAN BIB-40 PK

(Vervolg van blz. 5)

- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

- **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**

- **25155-25-3 (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen**

LC50 / 96h | 750 mg/l (piscis)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

- **Eliminatiegraad:**

- **Indeling:**

- **25155-25-3 (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen**

Afbreekbaarheid | (Niet licht biologisch afbreekbaar) (OECD 301 D)

- **112926-00-8 Silica gel, precipitated**

Afbreekbaarheid | (De test dient niet te worden uitgevoerd,)

- **12.3 Bioaccumulatie**

- **Verdelingscoëfficiënt: nOctanol/water: [Log Kow]**

25155-25-3 | (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen

7,3 (20°C)

- **Bioconcentratiefactor (BCF)**

- **25155-25-3 (1,3 / 1,4)-Di-(tert.-butylperoxyisopropyl)-benzeen**

BCF | 1.820

- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

- **zPzB:**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

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

- **Verdere ecologische informatie:**

- **Algemene informatie:**

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- **Aanbeveling:**



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.

- **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 of ID-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1325

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

- **ADR**

UN1325 BRANDBARE ORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. (DI-(tert-butylperoxyisopropyl)benze(e)n(en))

- **IMDG, IATA**



FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (DI-(tert-BUTYLPEROXYISOPROPYL)-BENZENE(S))

(Vervolg op blz. 7)

BE/NL —

Handelsnaam: **PEROXAN BIB-40 PK**

(Vervolg van blz. 6)

· 14.3 Transportgevaarenklasse(n)	
· ADR	
	
· klasse	4.1 (F1) Brandbare vaste stoffen, zelfontledende stoffen, polymeriserende stoffen, en ontplofbare stoffen in niet-explosieve toestand
· Etiket	4.1
· IMDG, IATA	
	
· Class	4.1 Brandbare vaste stoffen, zelfontledende stoffen, polymeriserende stoffen, en ontplofbare stoffen in niet-explosieve toestand
· Label	4.1
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Milieugevaaren:	
	Niet bruikbaar.
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
	Waarschuwing: Brandbare vaste stoffen, zelfontledende stoffen, polymeriserende stoffen, en ontplofbare stoffen in niet-explosieve toestand
· EMS-nummer:	F-A, S-G
· Stowage Category	B
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	
	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1 kg
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 g Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 g
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1 kg
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

* **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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· VERORDENING (EU) 2019/1148

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

BE/NL

Handelsnaam: PEROXAN BIB-40 PK

(Vervolg van blz. 7)

· **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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H242 Brandgevaar bij verwarming.
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

· **Blad met gegevens van de
afgifte-sector:**

Milieubescherming / werkveiligheid

· **Contact-persoon:**

Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: mail@pergan.com

· **Versienummer van de vorige
versie:**

10

· **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 relatif au transport international 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. Sol. 1: Ontvlambare vaste stoffen – Categorie 1
Org. Perox. D: Organische peroxiden – Type C/D
Org. Perox. G: Organische peroxiden – Type G
Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 4

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