



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

**BPO PASTE (Part B)**  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam BPO PASTE (Part B)

### Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Verharder. Twee-componenten vulmiddel.

Ontraden gebruik Onbekend.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<b>Bedrijfsnaam</b> Bostik Benelux B.V. Denariusstraat 11 4903 RC Oosterhout The Netherlands Tel: + 31 162 491 000 E-mailadres	<b>Fabrikant</b> RAICHEM S. p. A. Via Don Grazioli 53- Località Gavassa 42122 Reggio Emilia Italy Tel. +39 0522 511182 SDS.box-EU@bostik.com
--	--

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Europa	112
België	+32 (9) 255 1717 (9-17h) Belgisch Antigifcentrum: +32 (0) 70 24 52 45
Luxemburg	Antigifcentrum: + 352 8002 5500

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Organische peroxiden	Type E - (H242)
Oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut	Categorie 1 - (H400)
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch	Categorie 1 - (H410)

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat Dibenzoylperoxide

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1



**Signaalwoord**  
Waarschuwing

## Gevarenaanduidingen

H242 - Brandgevaar bij verwarming.  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oog-bescherming, gelaatsbescherming dragen  
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen  
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P403 + P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften indien van toepassing

## Aanvullende informatie

Dit product maakt deel uit van een kit. Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit.

## 2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

## PBT & vPvB

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

## Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienummer	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	Opmerkingen
Dibenzoylperoxide 94-36-0	40 - <80	01-2119511472-50-XXXX	202-327-6 (617-008-00-0)	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1	-	10	10	-

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

				(H410) Org. Perox. B (H241)				
Dimethylftalaat 131-11-3	>25 - <40	01-2119437229 -36-XXXX	205-011-6	-	-	-	-	-
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	5 - <10	01-2119456816 -28-XXXX	203-473-3 (603-027-00-1)	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373)	-	-	-	-

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

## Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr.	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Dibenzoylperoxide	202-327-6 (617-008-00-0)	94-36-0	-	-	-	-	-
Dimethylftalaat	205-011-6	131-11-3	-	-	-	-	-
Ethaan-1,2-diol	203-473-3 (603-027-00-1)	107-21-1	-	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
<b>Inademing</b>	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp invoeren indien irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Contact met de huid</b>	Wassen met water en zeep. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
<b>Inslikken</b>	De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.
<b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b>	Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

**Symptomen** Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.

**Effecten van blootstelling** Geen informatie beschikbaar.

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

**Opmerkingen voor artsen** Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving. Bij voorkeur waterspray of waternevel gebruiken; als water niet beschikbaar is, droog chemisch product, CO<sub>2</sub> of normaal schuim gebruiken. Brandgebied vanaf een afstand overspoelen met water. Waterspray of waternevel gebruiken; geen stralen gebruiken. Containers uit het brandgebied verwijderen indien u dat zonder risico kunt doen. Containers koelen met overvloedige hoeveelheden water totdat de brand geruime tijd uit is.

**Ongeschikte blusmiddelen** Geen informatie beschikbaar.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Deze stoffen versnellen het verbrandingsproces wanneer ze bij een brand betrokken raken. Sommigen kunnen snel branden met fakkel-effect. Sommige kunnen op explosieve wijze ontleden wanneer ze worden verwarmd of bij een brand betrokken raken. Kan brandbare stoffen (hout, papier, olie, kleding, etc.) doen ontbranden. Afstroming kan brand- of explosiegevaar veroorzaken. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofdioxide. Koolwaterstoffen. Benzeen. Benzoëzuur. Bifenyl. Fenylbenzoaat.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Oxidatiemiddel. Kan brandbare stoffen (hout, papier, olie, kleding, etc.) doen ontbranden. Sommigen kunnen snel branden met fakkel-effect. Vracht of voertuig niet verplaatsen indien vracht blootgesteld is geweest aan warmte. Containers uit het brandgebied verwijderen indien u dat zonder risico kunt doen. Brand bestrijden vanaf de grootst mogelijke afstand of onbemande slanghouders of monitormondstukken gebruiken. ALTIJD uit de buurt blijven van tanks die in brand opgaan. Bij grote branden onbemande slanghouders of monitormondstukken gebruiken; indien dit onmogelijk is het gebied verlaten en de brand laten branden.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Personeel naar veilige gebieden evacueren. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Beschadigde verpakkingen of gemorst materiaal niet aanraken tenzij u de juiste beschermende kleding draagt. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. UITSLUITEND ONDER TOEZICHT VAN EEN DESKUNDIGE OPRUIJEN OF VERWIJDEREN. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

<b>Overige informatie</b>	Brandbare materialen (hout, papier, olie, etc.) verwijderd houden van gemorst product. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.
<b>Voor de hulpdiensten</b>	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.
<b><u>6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen</u></b>	
<b>Milieuvorzorgsmaatregelen</b>	Wegstromen naar waterwegen, riolen, kelders of afgesloten ruimten voorkomen. Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt.
<b><u>6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u></b>	
<b>Methoden voor insluiting</b>	Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.
<b>Reinigingsmethoden</b>	Gemorste vloeistof afdekken met zand, aarde of ander niet-brandbaar absorberend materiaal. Gemorst poeder met een stuk plastic of zeil afdekken om verspreiding te beperken. Opnemen met inert, vochtig, niet-brandbaar materiaal met behulp van schoon, vonkvrij gereedschap en in losjes afgedekte kunststof containers plaatsen voor latere verwijdering. Gebied spoelen met overvloedige hoeveelheden water. Voorkomen dat product in afvoeren komt.
<b>Voorkoming van secundaire gevaren</b>	Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieुरichtlijnen.

## **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

**Verwijzing naar andere rubrieken** Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

<b>Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat</b>	Dit product maakt deel uit van een kit. Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Dit product alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
<b>Instructies voor algemene hygiëne</b>	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en wassen, ook de binnenkant ervan, voordat deze opnieuw gedragen worden. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

### **7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

<b>Opslagomstandigheden</b>	In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Niet opslaan in de buurt van brandbare stoffen. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in
-----------------------------	---

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

overeenstemming met de lokale regelgeving. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. 12 maanden houdbaar.

**Aanbevolen opslagtemperatuur** Bewaren bij temperaturen tussen +5 en +25 °C.

## 7.3. Specifiek eindgebruik

### Specifieke toepassing(en)

Verharder. Twee-componenten vulmiddel.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** Technisch informatieblad in acht nemen.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	België	Luxemburg
Dibenzoylperoxide 94-36-0	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-
Dimethylfitaat 131-11-3	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	TWA: 20 ppm; TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 40 ppm; STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> MLV: 40ppm - 15 minutes MLV: 104mg/m <sup>3</sup> - 15 minutes MLV: 20ppm - 8 hours MLV: 52mg/m <sup>3</sup> - 8 hours S*	TWA: 20 ppm; TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 40 ppm; STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> ; pSk

#### Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

**Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

#### Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

##### Dibenzoylperoxide (94-36-0)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	39 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	13 mg/kg lg/dag	

##### Dimethylfitaat (131-11-3)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
DNEL Langdurig Systemische gezondheidseffecten werknemer	Inademing	66.1 mg/m <sup>3</sup>	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BPO PASTE (Part B)**  
 Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
 Herziene versie nummer: 1

DNEL Langdurig Systemische gezondheidseffecten werknemer	Dermaal	135 mg/kg lg/dag	
---	---------	------------------	--

<b>Ethaan-1,2-diol (107-21-1)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	106 mg/kg lg/dag	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	35 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)</b>			
<b>Dibenzoylperoxide (94-36-0)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	2 mg/kg lg/dag	

<b>Ethaan-1,2-diol (107-21-1)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	53 mg/kg lg/dag	
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	7 mg/m <sup>3</sup>	

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**      Geen informatie beschikbaar.

<b>Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)</b>	
<b>Dibenzoylperoxide (94-36-0)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.02 µg/l
Zeewater	0.002 µg/l
Zoetwatersediment	0.013 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.001 mg/kg droog gewicht
Bodem	0.003 mg/kg droog gewicht
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	0.35 mg/l

<b>Dimethylftalaat (131-11-3)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.192 mg/l
Zeewater	0.019 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	4 mg/l
Zoetwatersediment	1.3 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.13 mg/kg droog gewicht
Bodem	3.16 mg/kg droog gewicht

<b>Ethaan-1,2-diol (107-21-1)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	10 mg/l
Zeewater	1 mg/l

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)

Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025

Herziene versie nummer: 1

Zoetwatersediment	20.9 mg/kg droog gewicht
Bodem	1.53 mg/kg droog gewicht
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	199.5 mg/l
Zoetwater - intermitterend	10 mg/l

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht** Aanraking met de ogen vermijden. Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen** Beschermende handschoenen dragen. Neopreen™. Nitrilrubber. Dikte van de handschoenen > 0.14 mm. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374  
Doorbraaktijd 30 minuten
- Huid- en lichaamsbescherming** Geschikte beschermende kleding.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

**Beheersing van milieublootstelling** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vaste stof
Verschijningsvorm	Pasta
Kleur	Rood
Geur	Eigenschap.

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt- / vriespunt	= 0 °C	Onbekend
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar	Ontleding vindt plaats vóór het eindpunt
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontledingstemperatuur	50 °C	SADT (self-accelerating decomposition temperature; zelfversnellende ontledingstemperatuur)
pH	4 - 5	Onbekend.
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kinematische viscositeit	172000 - 754000 mm <sup>2</sup> /s	Onbekend
Dynamische viscositeit	215000 - 867000 mPa s	
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water.	Onbekend
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	hPa
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	1.15 - 1.25 g/cm <sup>3</sup>	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	

### 9.2. Overige informatie

**Gehalte vaste stof (%)** Geen informatie beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

## VOS-gehalte

Geen gegevens beschikbaar

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen  
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken  
Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Oxidatiemiddel.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiël onder aanbevolen opslagomstandigheden. Een zichzelf versnellende ontledingsreactie kan optreden als de specifieke beheerstemperatuur niet wordt gehandhaafd. GEVAARLIJKE ZELFVERSNELLEDE EXOTHERME DECOMPOSITIE KAN OPTREDEN BIJ TEMPERATUREN VAN SADT °F ( =50 °C). Verwijderd houden van onverenigbare stoffen.

### Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Ja.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Warmte, vuur en vonken. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Brandbaar materiaal. Koolwaterstoffen. Sterke zuren. Zware metalen. Reductiemiddel. Base. Aminen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiël onder aanbevolen opslagomstandigheden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

#### Productinformatie

Inademing Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Contact met de ogen Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (gebaseerd op componenten). Kan roodheid, jeuk en pijn veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

**Contact met de huid** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Herhaaldelijk of langdurig contact met de huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken. (gebaseerd op componenten). Kan irritatie veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

**Inslikken** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

## Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Symptomen** Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### Numerieke maten van toxiciteit

De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

ATEmix (oraal) 5,050.50 mg/kg  
ATEmix (inademing-stof/nevel) 24.60 mg/l

### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Dibenzoylperoxide	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	LC0 (4h) =24.3 mg/L (Rattus) Dust (OECD 403)
Dimethylftalaat	LD50 8200 mg/kg (Rattus)	> 12 000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
Ethaan-1,2-diol	LD50 > 3200 mg/kg	= 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 2.5025 mg/L ( Rat ) 6 h

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Kan huidirritatie veroorzaken.

Dibenzoylperoxide (94-36-0)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie		Dermaal			Niet irriterend

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

**Voortplantingstoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Dibenzoylperoxide (94-36-0)		
Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 422: Gecombineerde studie van toxiciteit bij herhaalde toediening en de screeningtest m.b.t. toxiciteit voor voortplanting/ontwikkeling	Rat	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan 1000 mg/kg bw

**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.

Dibenzoylperoxide (94-36-0)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 422: Gecombineerde studie van toxiciteit bij herhaalde toediening en de screeningtest m.b.t. toxiciteit voor voortplanting/ontwikkeling	Rat	Oraal		91 dagen	NOAEL: 1000 mg/kg

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

**Opmerking:** PC-ADH-8 Meercomponentenlijmen en -kitten Dit product maakt deel uit van een kit Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Dibenzoylperoxide 94-36-0	ErC50 (72h) = 0.0711 mg/l (Pseudokirchner	LC50 (96h) =0.0602 (Oncorhynchus	-	EC50 (48h) = 0.11 mg/L (Daphnia magna	10	10

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

	ella subcapitata) OECD 201	mykiss) Semi static		static)		
Dimethylftalaat 131-11-3	EC50: =204mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) EC50: 28.4 - 71mg/L (72h, Pseudokirchneri ella subcapitata) EC50: =142mg/L (96h, Pseudokirchneri ella subcapitata) EC50: 20.6 - 45.8mg/L (96h, Pseudokirchneri ella subcapitata) EC50: =26.1mg/L (96h, Skeletonema c	LC50: =121mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 37 - 69mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =49.5mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =56mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 100 - 220mg/L (96h, Leuciscus idus) LC50: =39mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =33mg/L (48h, Daphnia magna)		
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	EC50: 6500 - 13000mg/L (96h, Pseudokirchneri ella subcapitata)	LC50 96 h = 16000 mg/L (Poecilia reticulata static)	EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min	EC50: =46300mg/L (48h, Daphnia magna)		

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

Dibenzoylperoxide (94-36-0)			
Methoden	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 301D: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Gesloten fles-test (TG 301 D)	28 dagen	biodegradatie 68%	Onvoldoende gegevens voor een eenduidige conclusie
OESE-test nr. 301C: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Gemodificeerde MITI-test (I) (TG 301 C)	21 dagen	biodegradatie 100%	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie**

### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Dibenzoylperoxide	3.2
Dimethylftalaat	1.54
Ethaan-1,2-diol	-1.36

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

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

**PBT- en zPzB-beoordeling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Dibenzoylperoxide	Geen PBT/zPzB
Dimethylftalaat	Geen PBT/zPzB
Ethaan-1,2-diol	Geen PBT/zPzB

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 12.7. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten PMT of zPzM** Geen informatie beschikbaar.  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residu/ongebruikte producten** Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

**Verontreinigde verpakking** Lege containers niet hergebruiken.

**Overige informatie** Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**Opmerking:** De hier getoonde transportomschrijving zijn alleen voor bulk transport en zijn mogelijk niet toepasbaar voor niet-bulk verpakkingen (zie de definitie van de regelgeving). De informatie die hier wordt weergegeven, is niet altijd in overeenstemming met de vrachtbriefbeschrijving van het materiaal.

### Vervoer over land (ADR/RID)

**14.1 UN-nummer of ID nummer** UN3108  
**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide)  
**14.3 Transportgevarenklasse(n)** 5.2  
**Etiketten** 5.2  
**14.4 Verpakkingsgroep** Niet gereguleerd  
**Beschrijving** UN3108, Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide), 5.2, (D), Milieugevaarlijk  
**14.5 Milieugevaren** Ja  
**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
**Bijzondere bepalingen** 122, 274  
**Classificatiecode** P1  
**Code voor tunnelbeperking** (D)  
**Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)** 500 g

### IMDG

**14.1 UN-nummer of ID nummer** UN3108  
**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Organic peroxide type E, solid  
**14.3 Transportgevarenklasse(n)** 5.2

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	UN3108, Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide), 5.2, Mariene verontreiniging
14.5 Mariene verontreiniging	P
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	122, 274
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	500 g
EmS-nr.	F-J, S-R
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	
Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet van toepassing

## Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN3108
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide)
14.3 Transportgevarenclassificatie(n)	5.2
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	UN3108, Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide), 5.2
14.5 Milieugevaren	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	A20, A802
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	Verboden
ERG-code	5L

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Europese Unie

**REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)**

#### **SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:**

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik**

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

#### **Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

#### **Meldingseisen m.b.t. export**

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn krachtens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën boven het niveau dat aanleiding geeft tot een etiketteringsplicht krachtens Verordening (EG) nr. 1272/2008. Daarom is voor dit product geen voorafgaande geïnformeerde toestemming vereist.

#### **Gevaarlijke stof-categorie volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU)**

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BPO PASTE (Part B)  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

P6b - ZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN  
E1 - Gevaarlijk voor het aquatisch milieu in categorie Acut 1 of Chronisch 1

**Verordening (EG) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**  
Niet van toepassing

**Persistente organische verontreinigende stoffen**  
Niet van toepassing

**VERORDENING (EU) 2019/1148 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven**  
Niet van toepassing

## Nationale regelgeving

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

#### **Volledige tekst van alle gevaren- en/of voorzorgsmaatregelen waarnaar wordt verwezen in secties 2-15**

H241 - Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming  
H302 - Schadelijk bij inslikken  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) stoffen

STOT RE: Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: Internationale associatie voor luchttransport

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	Sk*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**BPO PASTE (Part B)**  
Vervangt datum 04-apr-2025

Datum van herziening 04-apr-2025  
Herziene versie nummer: 1

Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode
Organische peroxiden	Op basis van testgegevens

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA\_RAC)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA\_API)  
Environmental Protection Agency  
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)  
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)  
Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 04-apr-2025

**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar

**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

## Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

## Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**