



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

### RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : VIPER XTREM and VIPER XTREM TR - composant B  
Productcode : SPIT - VD

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

Chemische fixatie.

#### Systeem van gebruikbeschrijvingen (REACH)

SU: 22, 9, 10, 12 - PROC: 3, 5, 7, 8a, 8b, 9, 10, 11, 13, 14, 19, 21

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

Maatschappelijke zetel : SPIT.  
Adres : 150, route de Lyon.26500.BOURG LES VALENCE.France.  
Telefoon : 0 810 102 102. Fax : 0 810 432 432.  
Email : [msds-reach@spit.com](mailto:msds-reach@spit.com)  
<http://www.spit.fr>

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +33 (0)1 45 42 59 59.

Maatschappij / Instelling : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

#### Andere nummers voor noodgevallen

NETHERLANDS : NVIC <https://www.productnotificatie.nl/opn/home.htm> : 030-2748888

### RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

##### Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).  
Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (Skin Sens. 1, H317).  
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 (Aquatic Acute 1, H400).  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 (Aquatic Chronic 1, H410).  
Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS07



GHS09

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Productidentificaties :

EC 202-327-6

DIBENZOYLPEROXIDE

EC 204-798-3

126\_71\_6

Gevarenaanduidingen :

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H410

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

Algemene voorzorgsmaatregelen :

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

- P261 Inademing van damp vermijden.  
P264 Na het werken met dit product de handen grondig wassen.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

- P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P321 Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket).  
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

- P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een verwerkingscentrum dat voldoet aan de plaatselijke regelgeving.

**2.3. Andere gevaren**

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC)  $\geq 0,1\%$  gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>  
De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

**RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

**3.2. Mengsels**

**Samenstelling :**

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6 REACH: 01-2119511472-50  DIBENZOYLPEROXIDE	GHS07, GHS09, GHS01, GHS02 Dgr Self-react. B, H241 Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10	[1]	10 $\leq$ x % $\leq$ 15
INDEX: 603-027-00-1 CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3 REACH: 01-2119456816-28  ETHAANDIOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302	[1]	2.5 $\leq$ x % $\leq$ 5
CAS: 126-71-6 EC: 204-798-3  126_71_6	GHS07 Wng Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]	0.1 $\leq$ x % $<$ 1

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

**Informatie over de bestanddelen :**

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

**RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN**

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.  
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Bij blootstelling door inademing :**

In geval van inademing, de patiënt in de open lucht brengen en warm en rustig houden.  
Als de ademhaling onregelmatig is of is gestopt, kunstmatige ademhaling toepassen en een arts roepen.

**Bij spatten of contact met de ogen :**

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.  
Indien er pijn, roodheid plekken of gezichtshinder optreden, een oogarts raadplegen.

**Bij spatten of contact met de huid :**

De huid onmiddellijk wassen met water en zeep. De gecontamineerde kleren met inbegrip van de schoenen verwijderen, ze alleen terug aantrekken na reiniging. Medisch advies inwinnen indien de irritatie aanhoudt.  
Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...  
Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.  
Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.

**Bij inname door de mond :**

Niets door de mond laten innemen.  
Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.  
Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

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

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

Niet ontbrandbaar.

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte brandblusapparatuur.**

In geval van brand, gebruiken :  
- poeder  
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
- verstoven water of mist  
- schuim

**Ongeschikte brandblusapparatuur.**

In geval van brand, niet gebruiken :  
- waterspuit

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.  
De rook niet inademen.  
In geval van brand, kan zich vormen :  
- koolmonoxide (CO)  
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
- Benzoic acid, Benzene, Biphenyl, Phenyl benzoate

**5.3. Advies voor brandweelieden**

Indien de gassen die bij de thermische ontbinding van het product vrijkomen, toxisch zijn, moet de interventie groep uitgerust zijn met isolerende autonome apparaten ter bescherming van de ademhaling.

**RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

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

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

**Voor niet-EHBO-ers**

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

**Voor de EHBO-ers:**

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.  
Personen met een geschiedenis van overgevoeligheid van de huid mogen in geen geval met dit mengsel werken.

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

Handen wassen na elk gebruik.  
Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

#### Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

#### Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.  
De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.  
Contact van het mengsel met de huid en ogen vermijden.

#### Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Geen gegevens beschikbaar.

#### Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren  
Bewaren bij een temperatuur tussen 5 en 25°C.

#### Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- Europese Unie (2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	Notes :
107-21-1	52	20	104	40	Peau

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
94-36-0	5 mg/m <sup>3</sup>			A4	
107-21-1	-	-	100	-	-

- Duitsland - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
94-36-0		5 E mg/m <sup>3</sup>		1(I)
107-21-1		10 ppm 26 mg/m <sup>3</sup>		2(I)
126-71-6		50 mg/m <sup>3</sup>		2(II)

- België (Arrêté du 09/03/2014, 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
94-36-0	5 mg/m <sup>3</sup>				
107-21-1	-	-	101	-	-

- Frankrijk (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Notes :	TMP N° :
94-36-0	-	5	-	-	-	-
107-21-1	20	52	40	104	*	84

- Zwitserland (SUVA PRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
94-36-0	5 i mg/m <sup>3</sup>	5 i mg/m <sup>3</sup>		
107-21-1	10 ppm 26 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm 52 mg/m <sup>3</sup>		R SSC

- Verenigd Koninkrijk Uni / WEL (Workplace exposure limits, EH40/2005, 2011) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
94-36-0	- ppm 5 mg/m <sup>3</sup>	- ppm - mg/m <sup>3</sup>			
107-21-1	20 ppm	40 ppm			

	52 mg/m <sup>3</sup>	104 mg/m <sup>3</sup>			
- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :					
CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
94-36-0	5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-
107-21-1	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-

**Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):**

DIBENZOYLPEROXIDE (CAS: 94-36-0)

**Eindgebruik:**

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

**Arbeiders**

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

13.3 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

39 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Eindgebruik:**

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

**Consumenten.**

Inname.

Systemische lange termijn effecten.

2 mg/kg body weight/day

**Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)**

DIBENZOYLPEROXIDE (CAS: 94-36-0)

Deel van het milieu:

PNEC :

Bodem.

0.0025 mg/kg

Deel van het milieu:

PNEC :

Zoet water.

0.00002 mg/l

Deel van het milieu:

PNEC :

Zeewater.

0.000002 mg/l

Deel van het milieu:

PNEC :

Onderbroken afvoerwater.

0.000602 mg/l

Deel van het milieu:

PNEC :

Zoetwatersediment.

0.0127 mg/kg

Deel van het milieu:

PNEC :

ZeewaterSediment.

0.00127 mg/kg

Deel van het milieu:

PNEC :

Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.

0.35 mg/l

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkrimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

**- Bescherming van de ogen / het gezicht**

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan

irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

#### - Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Neopreen® (Polychloropreen)

- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitril (NBR))

Aanbevolen kenmerken :

- Waterdichte handschoenen volgens de norm EN374

Materiaalsterkte:	>= 0.14 mm.
-------------------	-------------

#### - Lichaamsbescherming

Vermijd contact met de huid.

Draag een gepaste werkkleding.

Geschikt soort beschermende kleding :

Bij sterk spatten moet vloeistofdichte beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 3), volgens de norm EN14605 om elk contact met de huid te voorkomen.

Bij gevaar voor spatten moet beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 6), volgens de norm EN13034 om elk contact met de huid te voorkomen.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

## RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene informatie :

Fysische staat :	Dik vloeibaar.
Geur:	Kenmerkend.

#### Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :

pH :	niet van toepassing.
Vlampuntinterval :	Niet van toepassing.
Dampspanning (50°C) :	niet van toepassing.
Soortelijk gewicht :	1.3 - 1.5 (20°C)
Oplosbaarheid in water :	Onoplosbaar.

### 9.2. Overige informatie

SADT :	50°C.
--------	-------

## RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

SADT = 50°C

De zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT) is de laagste temperatuur waarbij een zelfversnellende ontleding kan optreden voor een bepaalde stof in de transportverpakking.

Een zelf-versnellende ontledingsreactie en onder bepaalde omstandigheden kan een explosie of brand worden veroorzaakt door thermische ontbinding van het product van SADT.

Contact met onverenigbare stoffen kan ontleding op of onder SADT veroorzaken.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- warmte
- ophoping van elektrostatische lading
- vlammen en warme oppervlakken

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van :

- sterke reductiemiddelen

- sterke zuren
- loogzouten
- aminen
- zware metalen

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)
- Benzoic acid, Benzene, Biphenyl, Phenyl benzoate

## RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

Kan een allergische reactie veroorzaken bij contact met de huid.

#### 11.1.1. Substanties

##### Acute giftigheid :

DIBENZOYLPEROXIDE (CAS: 94-36-0)

Bij inname : DL50 = 2000 mg/kg  
Soort : rat

Door inademing (stof/mist) : CL50 = 24.3 mg/l  
Soort : rat  
Blootstellingsperiode : 4 h

#### 11.1.2. Mengsel

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

#### Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):

CAS 94-36-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

## RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Bijzonder giftig voor waterorganismen, veroorzaakt effecten op lange termijn.

Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

### 12.1. Toxiciteit

#### 12.1.1. Substanties

DIBENZOYLPEROXIDE (CAS: 94-36-0)

Giftigheid voor vissen : CL50 = 0.0602 mg/l  
Factor M = 10  
Soort : Oncorhynchus mykiss  
Blootstellingsperiode : 96 h  
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

NOEC = 0.0316 mg/l  
Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren : CE50 = 0.11 mg/l  
Factor M = 1  
Soort : Daphnia magna  
Blootstellingsperiode : 48 h  
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

CE10 = 0.001 mg/l  
Factor M = 10  
Soort : Daphnia magna  
Blootstellingsperiode : 21 days  
OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

Giftigheid voor algen : CEr50 = 0.0711 mg/l  
Factor M = 10  
Soort : Pseudokirchnerella subcapitata  
Blootstellingsperiode : 72 h

OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC = 0.02 mg/l

Soort : Pseudokirchnerella subcapitata

Blootstellingsperiode : 72 h

#### 12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

##### 12.2.1. Stoffen

DIBENZOYLPEROXIDE (CAS: 94-36-0)

Biologische afbreekbaarheid :

Snel afbreekbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

##### 12.3.1. Stoffen

DIBENZOYLPEROXIDE (CAS: 94-36-0)

Verdelingscoëfficiënt octanol/water :

log K<sub>ow</sub> = 3.2

OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

#### Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Vormt weinig gevaar voor het water.

### RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

#### Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

#### Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

### RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

#### 14.1. VN-nummer

3077

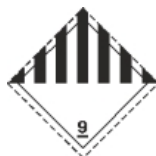
#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN3077=MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.

(dibenzoylperoxide)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Indeling :



9

#### 14.4. Verpakkingsgroep

III

#### 14.5. Milieugevaren

- Milieugevaarlijke stof :



#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	9	M7	III	9	90	5 kg	274 335 375 601	E1	3	-

\*Niet aan deze reglementering onderworpen Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 kg	F-A,S-F	274 335 969	E1

\*Niet aan deze reglementering onderworpen Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtsch ip	Vrachtsch ip	Nota	EQ
	9	-	III	956	400 kg	956	400 kg	A97 A158 A179 A197	E1
	9	-	III	Y956	30 kg G	-	-	A97 A158 A179 A197	E1

\*Niet aan deze reglementering onderworpen Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 15 : REGELGEVING

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

#### - Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2018/669 (ATP 11)

#### - Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

#### - Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

#### - Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Vormt weinig gevaar voor het water.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

#### Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H241	Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Afkortingen :**

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect  
PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect  
PROC 10 - Roller application or brushing  
PROC 11 - Non industrial spraying  
PROC 13 - Treatment of articles by dipping and pouring  
PROC 14 - Production of preparations or articles by tableting, compression, extrusion, pelletisation  
PROC 19 - Hand-mixing with intimate contact and only PPE available  
PROC 21 - Low energy manipulation of substances bound in materials and/or articles  
PROC 3 - Use in closed batch process (synthesis or formulation)  
PROC 5 - Mixing or blending in batch processes for formulation of preparations and articles (multistage and/or significant contact)  
PROC 7 - Industrial spraying  
PROC 8a - Transfer of substance or preparation (charging/discharging) from/to vessels/large containers at non-dedicated facilities  
PROC 8b - Transfer of substance or preparation (charging/discharging) from/to vessels/large containers at dedicated facilities  
PROC 9 - Transfer of substance or preparation into small containers (dedicated filling line, including weighing)  
SU 10 - Formulation [mixing] of preparations and/or repackaging (excluding alloys)  
SU 12 - Manufacture of plastics products, including compounding and conversion  
SU 22 - Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)  
SU 9 - Manufacture of fine chemicals  
ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.  
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.  
IATA : International Air Transport Association.  
ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.  
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.  
WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).  
GHS07 : uitroepteken  
GHS09 : milieu  
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch  
vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend  
SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.