

**Veiligheidsinformatieblad**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE**BIS-V, Comp. A**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 1 van 11

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

BIS-V, Comp. A

UFI: NUHF-90S7-D001-5PM0

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

Composietmortel voor verankeringen en bevestigingen A-component (hars)

**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

geen beperking

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

Firma:	B+BTec BV
Weg:	Munterij 8
Plaats:	NL-4762 AH Zevenbergen
Telefoon:	+31 (0) 168 331 260
E-mail:	info@bbtec.nl
Internet:	www.bbtectools.com

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+31 30 274 88 88 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, 24/7)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1; H317

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**Tetramethyleendimethacrylaat;  
Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol**Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Voorzorgsmaatregelen**

P261	Inademing van damp vermijden.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280	Beschermende handschoenen dragen.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf overeenkomstig de plaatselijke/nationale voorschriften.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. A

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 2 van 11

#### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

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

#### 3.2. Mengsels

##### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
2082-81-7	Tetramethyleendimethacrylaat	5 - < 20 %
	218-218-1 01-2119967415-30	
	Skin Sens. 1B; H317	
27813-02-1	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol	1 - < 8,5 %
	248-666-3 01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317	
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	< 1,25 %
	254-075-1 01-2119980937-17	
	Acute Tox. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H300 H319 H412	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

##### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
2082-81-7	218-218-1	Tetramethyleendimethacrylaat	5 - < 20 %
		dermaal: LD50 = > 3000 mg/kg; oraal: LD50 = 10066 mg/kg	
27813-02-1	248-666-3	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol	1 - < 8,5 %
		dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	
38668-48-3	254-075-1	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	< 1,25 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 25 - < 200 mg/kg	

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemeen advies

Slachtoffer uit de gevarezone halen en neerleggen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

##### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

##### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk.

##### Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

##### Bij inslikken

GEEN braken opwekken. Mond grondig met water spoelen. Medische behandeling noodzakelijk.

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

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

**BIS-V, Comp. A**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 3 van 11

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

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Schuim  
Bluspoeder  
Watersproeistraal  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Pyrolyseproducten, toxisch  
Koolmonoxide

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

**Bijkomend advies**

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Gelekte/gemorste stof opruimen. Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen. Geschikt materiaal om op te nemen: Zand  
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.  
verontreinigd waswater bewaren en weggieten.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).  
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. A

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 4 van 11

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Na het werken met dit product handen grondig wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

##### Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren.  
Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen.  
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

##### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Niet voor producten gebruiken die zijn bestemd voor contact met levensmiddelen.

##### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

bewaartemperatuur: 5 - 25°C

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Composietmortel voor verankeringen en bevestigingen A-component (hars)

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

#### 8.1. Controleparameters

##### DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
2082-81-7	Tetramethyleendimethacrylaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	14,5 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	4,2 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	4,3 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	2,5 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	2,5 mg/kg lg/dag
27813-02-1	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	14,7 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	4,2 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	8,8 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	2,5 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	2,5 mg/kg lg/dag
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	2 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,6 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,3 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,3 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	0,4 mg/m <sup>3</sup>

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. A

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 5 van 11

#### PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
2082-81-7	Tetramethyleendimethacrylaat	
	Zoetwater	0,043 mg/l
	Zeewater	0,004 mg/l
	Zoetwatersediment	3,12 mg/kg
	Zeewatersediment	0,312 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	2 mg/l
	Bodem	0,573 mg/kg
27813-02-1	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol	
	Zoetwater	0,904 mg/l
	Zeewater	0,904 mg/l
	Zoetwatersediment	6,28 mg/kg
	Zeewatersediment	6,28 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	10 mg/l
	Bodem	0,727 mg/kg
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	
	Zoetwater	0,017 mg/l
	Zeewater	0,0017 mg/l
	Zoetwatersediment	0,0783 mg/kg
	Zeewatersediment	0,0072 mg/kg
	Bodem	0,005 mg/kg

#### Bijkomend advies voor grenswaarden

Dit mengsel bevat kwarts (anorganische vulstof), die stevig vastzit in de pasteuze component en dus tijdens de Gebruik is niet vrij beschikbaar, dus het risico van inademing van stof is uitgesloten. Grenswaarden voor blootstelling voor inadembaar stof zijn niet relevant voor dit product.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



##### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet de gehele werkplek technisch voldoende geventileerd worden.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Draag een veiligheidsbril.

##### Bescherming van de handen

Wegwerphandschoenen

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber)

Doordringtijd: > 480 min

dikte van het handschoenenmateriaal: > 0,2 mm

DIN-/EN-normen EN 374

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met

**Veiligheidsinformatieblad**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE**BIS-V, Comp. A**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 6 van 11

CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Adembescherming met combinatiefilter A1P2 (organische gassen / dampen en deeltjes)

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vast (pasteus)
Kleur:	lichtbeige
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	Geen gegevens beschikbaar
<b>Toestandsveranderingen</b>	
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Vlampunt:	niet van toepassing
<b>Ontvlambaarheid</b>	
vast/vloeibaar:	niet bepaald
gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	
vast:	niet bepaald
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	Het onderzoek hoeft niet uitgevoerd te worden omdat bekend is dat de stof niet oplost in water.

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	1,71 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

**9.2. Overige informatie****Informatie inzake fysische gevarenklassen**Oxiderende eigenschappen  
Niet brandbevorderend.**Andere veiligheidskenmerken**

Vaststofgehalte:	niet bepaald
Verdampingssnelheid:	niet bepaald

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. A

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 7 van 11

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

##### 10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

##### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

##### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactie: Oxiderend middel, sterk

##### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte. Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

##### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

##### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

#### 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.

###### ATEmix berekend

ATE (oraal) 2499,1 mg/kg; ATE (inademing damp) 4900,00 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
2082-81-7	Tetramethyleendimethacrylaat				
	oraal	LD50 mg/kg	10066	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 3000	Konijn	
27813-02-1	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol				
	oraal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 5000	Konijn	
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol				
	oraal	LD50 mg/kg	> 25 - < 200	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat	

###### Irritatie en corrosiviteit

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

###### Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Tetramethyleendimethacrylaat; Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol)

###### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. A

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 8 van 11

#### 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.

#### Bijkomend advies

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

CAS-Nr.	Stofnaam						
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode	
2082-81-7	Tetramethyleendimethacrylaat						
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	9,79	72 h			
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	5,09	21 d			
27813-02-1	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol						
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 97,2	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	> 143	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l					
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	17 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)		
	Acute algentoxiciteit	ErC50	245 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	28,8	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l	57,8	72 d	Desmodesmus subspicatus		OESO 201

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam						
	Methode	Waarde	d	Bron			
	Beoordeling						
2082-81-7	Tetramethyleendimethacrylaat						
	OECD 310	84 %	28				
27813-02-1	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol						
	OESO 301C	81%	28				

#### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. A

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 9 van 11

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
2082-81-7	Tetramethyleendimethacrylaat	3,1
27813-02-1	Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol	0,97
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	2,1

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

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

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

Het product werd niet gecontroleerd.

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

##### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Afval van residuen

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

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

#### Wegvervoer (ADR/RID)

##### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### 14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### overeenkomstig de

##### modelreglementen van de VN:

##### 14.3. Transportgevaarklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### Binnenscheepvaart (ADN)

**Veiligheidsinformatieblad**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE**BIS-V, Comp. A**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 10 van 11

<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Zeevervoer (IMDG)</b>	
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.5. Milieugevaren</b>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
Er is geen informatie beschikbaar.	
<b>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>	
niet van toepassing	

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)  
(SEVESO III):**Bijkomend advies**

VOC: 6,9 % (DIN EN ISO 11890-2)

Let op: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoelighedsreacties.

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. A

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 11 van 11

#### Afkortingen en acroniemen

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labeling and Packaging  
DMEL: Derived Minimal Effect level  
DNEL: Derived No Effect Level  
EC50: Effective concentration, 50%  
ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT: persistent, bioaccumulative and toxic  
vPvB: very persistent and very bioaccumulative  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)  
VOC: Volatile organic compound  
Acute Tox. 2: Acute toxicity, Category 2  
Aquatic Chronic 3: Langdurig aquatisch gevaar, Categorie 3  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Category 2  
Skin Sens. 1: Skin sensitization, Category 1  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure), Category 3

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure

#### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H300	Dodelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*

**Veiligheidsinformatieblad**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE**BIS-V, Comp. B**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 1 van 11

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

BIS-V, Comp. B

UFI: 6WHF-T0FM-P00J-T162

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

Composietmortel voor verankeringen en bevestigingen B-component (harder)

**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

geen beperking

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

Firma: B+BTec BV  
Weg: Munterij 8  
Plaats: NL-4762 AH Zevenbergen  
Telefoon: +31 (0) 168 331 260  
E-mail: info@bbtec.nl  
Internet: www.bbteertools.com

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 30 274 88 88 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, 24/7)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Dibenzoylperoxide

**Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**Voorzorgsmaatregelen**P261 Inademing van damp vermijden.  
P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
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.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf overeenkomstig de plaatselijke/nationale voorschriften.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. B

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 2 van 11

#### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

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

#### 3.2. Mengsels

##### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
94-36-0	Dibenzoylperoxide			5 - < 15 %
	202-327-6	617-008-00-0	01-2119511472-50	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

##### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
94-36-0	202-327-6	Dibenzoylperoxide	5 - < 15 %
		oraal: LD50 = > 5000 mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

##### Bijkomend advies

Het product is getest op aquatische toxiciteit. Uit de tests blijkt dat het product niet als giftig en schadelijk voor het waterleven hoeft te worden geclassificeerd. Testrapporten zijn beschikbaar.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemeen advies

Eerste hulp: let op zelfbescherming! Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

##### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

##### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk.

##### Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

##### Bij inslikken

GEEN braken opwekken. Mond grondig met water spoelen. Medische behandeling noodzakelijk.

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

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

**BIS-V, Comp. B**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 3 van 11

**Geschikte blusmiddelen**

Schuim  
Bluspoeder  
Watersproeistraal  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Pyrolyseproducten, toxisch  
Koolmonoxide

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.  
Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak

**Bijkomend advies**

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen.  
Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Gelekte/gemorste stof opruimen. Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen. Geschikt materiaal om op te nemen: Zand  
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.  
verontreinigd waswater bewaren en weggieten.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).  
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Na het werken met dit product handen grondig wassen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

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

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. B

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 4 van 11

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

- In goed gesloten verpakking bewaren.
- Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen.
- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

#### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of reparaten

- Niet samen opslaan met: Oxiderend middel, sterk
- Niet voor producten gebruiken die zijn bestemd voor contact met levensmiddelen.

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

- Gesloten verpakking op een koele plaats bewaren.
- bewaartemperatuur: 5 - 25°C

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

zie rubriek 1.2

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

#### 8.1. Controleparameters

##### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
94-36-0	Dibenzoylperoxide	-	5		TGG 8 uur	Privaat
56-81-5	Glycerol (nevel)	-	10		TGG 8 uur	Privaat

##### DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof				
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde	
94-36-0	Dibenzoylperoxide				
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	2 mg/kg lg/dag	
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	13,3 mg/kg lg/dag	
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	39 mg/m <sup>3</sup>	

##### PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
Milieucompartiment		Waarde	
94-36-0	Dibenzoylperoxide		
Zoetwater		0,00002 mg/l	
Zeewater		0,000002 mg/l	
Zoetwatersediment		0,013 mg/kg	
Zeewatersediment		0,001 mg/kg	

#### Bijkomend advies voor grenswaarden

Dit mengsel bevat kwarts (anorganische vulstof), die stevig vastzit in de pasteuze component en dus tijdens de Gebruik is niet vrij beschikbaar, dus het risico van inademing van stof is uitgesloten. Grenswaarden voor blootstelling voor inadembaar stof zijn niet relevant voor dit product.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



**Veiligheidsinformatieblad**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE**BIS-V, Comp. B**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 5 van 11

**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet de gehele werkplek technisch voldoende geventileerd worden.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Draag een veiligheidsbril.

**Bescherming van de handen**

Wegwerphandschoenen

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber)

Doordringtijd: > 480 min

dikte van het handschoenenmateriaal: > 0,2 mm

DIN-/EN-normen EN 374

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Adembescherming met combinatiefilter A1P2 (organische gassen / dampen en deeltjes)

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vast (pasteus)
Kleur:	zwart
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	Geen gegevens beschikbaar
<b>Toestandsveranderingen</b>	
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Vlampunt:	niet van toepassing
<b>Ontvlambaarheid</b>	
vast/vloeibaar:	niet bepaald
gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	
vast:	niet bepaald
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	Het onderzoek hoeft niet uitgevoerd te worden omdat bekend is dat de stof niet oplost in water.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. B

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 6 van 11

#### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

niet bepaald

Dampspanning:

niet bepaald

Dichtheid (bij 20 °C):

1,59 g/cm<sup>3</sup>

Relatieve dampdichtheid:

niet bepaald

#### 9.2. Overige informatie

##### Informatie inzake fysische gevarenklassen

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

Actief zuurstofgehalte < 1%

geen classificatie

##### Andere veiligheidskenmerken

Vaststofgehalte:

niet bepaald

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

zie rubriek 10.3

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Heftige reactie met: Oxidatiemiddelen

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

zie rubriek 7.2

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Benzoëzuur

Benzeen

Bifenyl

### 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.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
94-36-0	Dibenzoylperoxide				
	oraal	LD50 mg/kg	> 5000	Rat	

##### Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. B

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 7 van 11

#### Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Dibenzoylperoxide)

#### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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.

#### Gevaar bij inademing

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

#### Bijkomend advies

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

OECD 201 (Desmodesmus subspicatus )

IC10: (0 - 72 h) = 30 mg/l

IC50: (0 - 72 h) = 150 mg/l

OECD 202 (Daphnia magna)

EC0/NOEC (48h) = 100 mg/l

EC50 (48h) = >500 mg/l

EC100 (48h) = >>500 mg/l

OECD 203 (Danio rerio)

LC0/NOEC (96 h) : 250 mg/l

LC50 (96 h) : > 500 mg/l

LC100 (96 h) : >> 500 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
94-36-0	Dibenzoylperoxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	0,0602	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	0,0711	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	0,11	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l	0,02	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	0,001	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	OECD 211
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50	35 mg/l)	0,5 h		OECD 209

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. B

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 8 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Waarde	d	Bron
		Beoordeling			
94-36-0	Dibenzoylperoxide				
		OECD 301D	71%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

#### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
94-36-0	Dibenzoylperoxide	3,2

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

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

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

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

##### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Afval van residuen

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

##### Afvalnummer - Besmette verpakking

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

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

#### Wegvervoer (ADR/RID)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. B

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 9 van 11

<p><b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b></p> <p><b>Binnenscheepvaart (ADN)</b></p> <p><b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b></p> <p><b>Zeevervoer (IMDG)</b></p> <p><b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b></p> <p><b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b></p> <p><b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b></p> <p><b><u>14.5. Milieugevaren</u></b></p> <p>SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee</p> <p><b><u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b></p> <p>Er is geen informatie beschikbaar.</p> <p><b><u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u></b></p> <p>niet van toepassing</p>	<p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p>
---	---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### **EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)  
(SEVESO III):

##### **Bijkomend advies**

VOC: 4,3 % (DIN EN ISO 11890-2)

Let op: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

##### **Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

### BIS-V, Comp. B

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 10 van 11

Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoeligheidsreacties.

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labeling and Packaging  
DMEL: Derived Minimal Effect level  
DNEL: Derived No Effect Level  
EC50: Effective concentration, 50%  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IC50: Inhibitory concentration, 50%  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT: persistent, bioaccumulative and toxic  
vPvB: very persistent and very bioaccumulative  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)  
VOC: Volatile organic compound  
Aquatisch acuut 1: Acuut aquatisch gevaar, Categorie 1  
Aquatic Chronic 1: Langdurig aquatisch gevaar, Categorie 1  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Category 2  
Skin Sens. 1: Skin sensitization, Category 1

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure

#### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H241 Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.  
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.

#### Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 en VERORDENING  
(EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE

**BIS-V, Comp. B**

Datum van herziening: 14.10.2022

Pagina 11 van 11

afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*