



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

- 1.1 Productidentificatie:** Gel On - Bubble Gum  
**Andere identificatiemiddelen:**  
Niet van toepassing
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**  
Geschikt gebruik: Cosmetica  
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**  
GLAMOUR NAGELPRODUCTEN  
Parijsboulevard 255  
6135 LJ Sittard - Netherlands  
Tel.: 0031462041501 - Fax: 0031462041502  
shop@glamournagelproducten.nl  
www.glamournagelproducten.nl
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** 1-352-323-3500

**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN \*\***

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**  
Deze verordening is niet van toepassing op de volgende voor de eindgebruiker bestemde stoffen en preparaten in afgewerkte vorm: cosmetische producten zoals gedefinieerd in VERORDENING (EG)nr. 1223/2009  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)  
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2, H319  
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistof, categorie 2, H225  
Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit, categorie 2, H361f  
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2, H315  
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid, categorie 1A, H317
- 2.2 Etiketteringselementen:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
Gevaar
- 
- Gevarenaanduidingen:**  
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Flam. Liq. 2: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Repr. 2: H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.  
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
Skin Sens. 1A: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen:**  
P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P264: Na het werken met dit product grondig wassen.  
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P370+P378: In geval van brand: Blussen met ABC-poederblusser.  
P501: Inhoud/verpakking afvoeren door middel van de afval- en recyclingdienst van de gemeente.
- Aanvullende informatie:**  
Bevat 2-hydroxyethylmethacrylaat.
- Stoffen die bijdragen tot de classificatie**

\*\* Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN \*\* (gaat verder)**

Polyurethane Acrylate Oligomor; Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

**2.3 Andere gevaren:**

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

\*\* Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie

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

**3.1 Stoffen:**

Niet van toepassing

**3.2 Mengsels:**

**Chemische beschrijving:** Mengsel van stoffen

**Gevaarlijke componenten:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie	Concentratie
CAS: Niet van toepassing EC: Niet van toepassing Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing	<b>Polyurethane Acrylate Oligomor<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Waarschuwing	50 - <75 %
CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2 Index: 607-124-00-X REACH: 01-2119490169-29-XXXX	<b>2-hydroxyethylmethacryla<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00 Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	10 - <25 %
CAS: 75980-60-8 EC: 278-355-8 Index: 015-203-00-X REACH: 01-2119972295-29-XXXX	<b>Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide<sup>(1)</sup></b> ATP ATP03 Verordening 1272/2008 Repr. 2: H361f - Waarschuwing	2,5 - <10 %
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	<b>N-butylacetaat<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00 Verordening 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Waarschuwing	2,5 - <10 %
CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX	<b>Ethylacetaat<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00 Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Gevaar	2,5 - <10 %

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2015/830

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELLEN**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:**

De symptomen als gevolg van een vergiftiging kunnen optreden na de blootstelling; in geval van twijfel, rechtstreekse blootstelling aan het chemische product of aanhoudend ongemak medische hulp inroepen en het veiligheidsinformatieblad van dit product tonen.

**Door inademing:**

Het gaat om een product dat niet geclassificeerd is als gevaarlijk door inademing; in geval van symptomen van vergiftiging wordt echter aanbevolen de betrokken persoon weg te halen uit de zone van blootstelling, hem/haar verse lucht toe te dienen en te laten rusten. Medische hulp inroepen indien de symptomen aanhouden.

**Door contact met de huid:**

In geval van afwijkingen van de huid (branderig gevoel, rode vlekken, uitslag, blaren...) een arts raadplegen en hem/haar dit veiligheidsinformatieblad tonen.

**Door contact met de ogen:**

De ogen spoelen met overvloedig water gedurende minstens 15 minuten. Indien de betrokken persoon contactlenzen draagt, moeten die verwijderd worden op voorwaarde dat ze niet aan de ogen kleven, aangezien dan bijkomende letsels kunnen optreden. In elk geval na het wassen zo snel mogelijk een arts raadplegen met het veiligheidsinformatieblad van het product.



#### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

##### **Door inname/inademing:**

Het braken niet opwekken, indien de betrokken persoon toch moet braken zijn/haar hoofd naar voren buigen om inademing van braaksel te voorkomen. De betrokken persoon laten rusten. De mond en keel spoelen, aangezien die aangetast kunnen zijn door de opname.

##### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

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

Niet van toepassing

#### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

##### **5.1 Blusmiddelen:**

###### **Geschikte blusmiddelen:**

Bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken, als alternatief schuim- of koolstofdioxideblussers (CO<sub>2</sub>) gebruiken, in overeenkomst met de Verordening inzake brandbestrijdingsinstallaties.

###### **Ongeschikte blusmiddelen:**

Het gebruik van waterstralen als blusmiddel WORDT NIET AANBEVOLEN.

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

Als gevolg van de verbranding of thermische ontleding worden bijproducten gevormd uit de reactie die zeer giftig kunnen zijn en daarom een verhoogd risico voor de gezondheid kunnen meebrengen.

##### **5.3 Advies voor brandweerlieden:**

Naargelang de omvang van de brand kan het gebruik van complete beschermende kleding en een ademluchttoestel nodig zijn. Beschikken over een minimum aan noodinstallaties of nooduitrustingen (blusdekens, EHBO-koffer...)

###### **Bijkomende bepalingen:**

Optreden volgens het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties in geval van ongevallen en andere noodsituaties. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In geval van brand de vaten en opslagtanks van producten die gevoelig zijn voor ontsteking, ontploffing of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen afkoelen. Vermijden dat de producten gebruikt bij het blussen terecht komen in het aquatische milieu.

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

##### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:**

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermden personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..

##### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Houd het product uit de buurt van afwateringen, oppervlaktewater en grondwater.

##### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Wordt aangeraden:

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

##### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:**

Zie rubrieken 8 en 13.

#### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen



**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG (gaat verder)**

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen naleven. De vaten hermetisch gesloten houden. Lekken en afval controleren en zo nodig elimineren met veilige methoden (rubriek 6). De vrije lozing vanaf het vat vermijden. Plaatsen waar gevaarlijke producten gehanteerd worden schoon en geordend houden.

B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Overhevelen in goed geventileerde ruimten, bij voorkeur door middel van gelokaliseerde extractie. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en schoonmaken. De aanwezigheid van gevaarlijke atmosferen in container vermijden door zo mogelijk inertiserende systemen aan te brengen. Overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. In verband met de mogelijkheid van het bestaan van elektrostatische ladingen: zorgen voor een perfecte hechting, altijd gebruik maken van aardingssystemen, bij voorkeur met behulp van katoenen kleding en geleidend schoeisel. Voldoen aan de essentiële veiligheidseisen voor apparatuur en systemen gedefinieerd in de Richtlijn 2014/34/EU (ATEX 100) en de minimumeisen voor de bescherming van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers in het kader van de selectiecriteria van het Richtlijn 1999/92/EG V (ATEX 137). Zie rubriek 10 in verband met omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

ZWANGERE VROUWEN MOGEN NIET BLOOTGESTELD WORDEN AAN DIT PRODUCT. Overgieten op vaste plaatsen die voldoen aan de veiligheidsvereisten (nooddouches en oogbaden in de buurt) en daarbij persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken, met name voor het gezicht en de handen (zie rubriek 8). Het handmatig overgieten beperken tot houders van kleine hoeveelheden. Niet eten, drinken of roken in de werkzones na elk gebruik de handen wassen en zich ontdoen van besmette kleding en beschermingsapparatuur alvorens de eetruimte te betreden.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Het wordt aanbevolen om te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product (zie rubriek 6.3)

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

A.- Technische opslagmaatregelen

- Minimumtemp.: 5 °C
- Maximumtemp.: 30 °C
- Maximumtijd: 6 maanden

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

**7.3 Specifiek eindgebruik:**

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

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

**8.1 Controleparameters:**

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

GSW publieke Grenswaarden:

Identificatie	Milieugrenswaarden	
	TGG 8 uur	TGG 15 min
Ethylacetaat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4		734 mg/m <sup>3</sup> 1468 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Werknemers):**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
2-hydroxyethylmethacrylaat CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,3 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,9 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide CAS: 75980-60-8 EC: 278-355-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,233 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,822 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	11 mg/kg	Niet van toepassing	11 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	600 mg/m <sup>3</sup>	600 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>
Ethylacetaat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	63 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	1468 mg/m <sup>3</sup>	1468 mg/m <sup>3</sup>	734 mg/m <sup>3</sup>	734 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Bevolking):**

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
2-hydroxyethylmethacrylaat CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,83 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,83 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,9 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide CAS: 75980-60-8 EC: 278-355-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,0833 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,0833 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,145 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oraal	2 mg/kg	Niet van toepassing	2 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	6 mg/kg	Niet van toepassing	6 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	35,7 mg/m <sup>3</sup>	35,7 mg/m <sup>3</sup>
Ethylacetaat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	37 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	734 mg/m <sup>3</sup>	734 mg/m <sup>3</sup>	367 mg/m <sup>3</sup>	367 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC:**

Identificatie				
2-hydroxyethylmethacrylaat CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2	STP	10 mg/L	Zoet water	0,482 mg/L
	Bodem	0,476 mg/kg	Zeewater	0,482 mg/L
	Intermitterende	1 mg/L	Sediment (Zoet water)	3,79 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	3,79 mg/kg
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide CAS: 75980-60-8 EC: 278-355-8	STP	Niet van toepassing	Zoet water	0,0014 mg/L
	Bodem	0,0222 mg/kg	Zeewater	0,00014 mg/L
	Intermitterende	0,014 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,115 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,0115 mg/kg
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Zoet water	0,18 mg/L
	Bodem	0,09 mg/kg	Zeewater	0,018 mg/L
	Intermitterende	0,36 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,981 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,098 mg/kg
Ethylacetaat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	STP	650 mg/L	Zoet water	0,24 mg/L
	Bodem	0,148 mg/kg	Zeewater	0,024 mg/L
	Intermitterende	1,65 mg/L	Sediment (Zoet water)	1,15 mg/kg
	Oraal	0,2 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,115 mg/kg

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

A.- Algemene maatregelen voor veiligheid en hygiëne in de werkomgeving



**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

**B.- Ademhalingsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de luchtwegen	Filtermasker voor gassen en dampen	<b>CE</b> <b>CAT III</b>	EN 405:2002+A1:2010	Vervangen wanneer geur of smaak van de verontreinigende stof waargenomen wordt in het masker of het gelaatsscherm. Wanneer de verontreinigende stof niet eenvoudig opgemerkt kan worden, wordt het gebruik van isolerende uitrustingen aanbevolen.

**C.- Specifieke bescherming van de handen**

Niet van toepassing

**D.- Oog- en gezichtsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het gelaat	Gelaatsscherm	<b>CE</b> <b>CAT II</b>	EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant.

**E.- Lichaamsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het lichaam	Antistatische en brandvertragende wegwerpkleding voor bescherming tegen chemische gevaren	<b>CE</b> <b>CAT III</b>	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Gebruik voorbehouden voor het werk. Regelmatig reinigen volgens de instructies van de fabrikant.
 Verplichte bescherming van de voeten	Veiligheidsschoenen tegen chemisch gevaar met antistatische en hittebestendige eigenschappen	<b>CE</b> <b>CAT III</b>	EN ISO 13287:2013 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	De laarzen vervangen bij tekenen van aantasting.

**F.- Aanvullende noodmaatregelen**

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
 Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Controles van de blootstelling van het milieu:**

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

**Vluchtige organische stoffen:**

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

VOS (levering):	24,82 % gewicht
Concentratie VOS op 20 °C:	Niet van toepassing
Gemiddeld koolstofgetal:	5,71
Gemiddelde molecuulmassa:	122,11 g/mol



## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

#### Aanzicht:

Fysische toestand op 20 °C:	Vloeibaar
Voorkomen:	Niet beschikbaar
Kleur:	Niet beschikbaar
Geur:	Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

#### Vluchtigheid:

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	163 °C
Dampspanning op 20 °C:	2140 Pa
Dampspanning op 50 °C:	8371,01 Pa (8,37 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *

#### Karakterisering van het product:

Dichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Relatieve dichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Dynamische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *

#### Ontvlambaarheid:

Vlampunt:	8 °C
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	380 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet beschikbaar
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet beschikbaar

#### Explosiviteit:

Onderste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Bovenste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *

### 9.2 Overige informatie:

Oppervlaktespanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)**

**10.1 Reactiviteit:**

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7.

**10.2 Chemische stabiliteit:**

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:**

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

**10.4 Te vermijden omstandigheden:**

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Ontvlammingsgevaar	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden	Niet van toepassing	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing	Alkaliën of krachtige basen vermijden. Kan heftig reageren

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten:**

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de toxicologische kenmerken.

**Gevaarlijke effecten op de gezondheid:**

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: De inname van een aanzienlijke dosis kan irritatie van de keel, buikpijn, misselijkheid en braakneigingen veroorzaken.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: Veroorzaakt huidontsteking.
- Contact met de ogen: Veroorzaakt oogletsels na contact.

D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.  
IARC: CIPigment Red 3 (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: Het langdurige contact met de huid kan aanleiding geven tot allergisch contacteczem.





**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

**F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:**

In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geassocieerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:**

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

- Huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk in geval van herhaalde blootstelling. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**H- Toxiciteit door inademing:**

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**Overige informatie:**

Niet van toepassing

**Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:**

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	Soort	
2-hydroxyethylmethacrylaat CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2	LD50 oraal	5050 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	3000 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 oraal	12789 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	14112 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	23,4 mg/L (4 h)	Rat
Ethylacetaat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	LD50 oraal	4100 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	20000 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide CAS: 75980-60-8 EC: 278-355-8	LD50 oraal	5100 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

**12.1 Toxiciteit:**

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort	Soort
	LC50	Soort		
2-hydroxyethylmethacrylaat CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2	LC50	227 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	Niet van toepassing		
	EC50	Niet van toepassing		
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50	Niet van toepassing		
	EC50	Niet van toepassing		
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
Ethylacetaat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	LC50	230 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	717 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	3300 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
	BZV5	Soort	Concentratie	Periode
2-hydroxyethylmethacrylaat CAS: 868-77-9 EC: 212-782-2	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	14 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	95 %
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	Niet van toepassing
	CZV	Niet van toepassing	Periode	5 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	84 %

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
Ethylacetaat	BZV5	1,36 g O2/g	Concentratie	100 mg/L
CAS: 141-78-6	CZV	1,69 g O2/g	Periode	14 dagen
EC: 205-500-4	BZV5/CZV	0,8	% biologisch gedegradeerd	83 %

**12.3 Bioaccumulatie:**

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
2-hydroxyethylmethacrylaat	BCF	3
CAS: 868-77-9	POW log	0,47
EC: 212-782-2	Potentieel	Laag
N-butylacetaat	BCF	4
CAS: 123-86-4	POW log	1,78
EC: 204-658-1	Potentieel	Laag
Ethylacetaat	BCF	30
CAS: 141-78-6	POW log	0,73
EC: 205-500-4	Potentieel	Gemiddeld

**12.4 Mobiliteit in de bodem:**

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
N-butylacetaat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktetenspanning	2,478E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
Ethylacetaat CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Koc	59	Henry	13,58 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Ja
	Oppervlaktetenspanning	2,324E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Ja

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

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

**12.6 Andere schadelijke effecten:**

Niet beschreven

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:**

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
	Het is niet mogelijk een specifieke code toe te kennen, omdat het afhangt van het gebruik waarvoor de gebruiker het bestemt	Gevaarlijk

**Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):**

HP3 Ontvlambaar, HP10 Vergiftig voor de voortplanting, HP13 Sensibiliserend, HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

**Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):**

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

**Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

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

**Vervoer over land van gevaarlijke goederen:**

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)

In toepassing van ADR 2021 en RID 2021:



- |  |  |
|--|--|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>   | UN1993                                       |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (N-butylacetaat) |
| <b>14.3 Transportgevaarklasse(n):</b>  | 3  |
| Etiketten:   | 3  |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  | II   |
| <b>14.5 Milieugevaren:</b>   | Nee  |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |  |
| Bijzondere bepalingen:   | 274, 601, 640D                               |
| Tunnelrestrictiecode:  | D/E  |
| Fysische-chemische eigenschappen:  | zie rubriek 9                                |
| Beperkte hoeveelheden:   | 1 L  |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing                          |

**Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van IMDG 39-18:



- |  |  |
|--|--|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>   | UN1993                                       |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (N-butylacetaat) |
| <b>14.3 Transportgevaarklasse(n):</b>  | 3  |
| Etiketten:   | 3  |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  | II   |
| <b>14.5 Mariene verontreiniging:</b>   | Nee  |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |  |
| Bijzondere bepalingen:   | 274  |
| EmS-codes:   | F-E, S-E                                     |
| Fysische-chemische eigenschappen:  | zie rubriek 9                                |
| Beperkte hoeveelheden:   | 1 L  |
| Segregatiegroep:   | Niet van toepassing                          |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing                          |

**Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van IATA/ICAO 2021:



- |  |  |
|--|--|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>   | UN1993                                       |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (N-butylacetaat) |
| <b>14.3 Transportgevaarklasse(n):</b>  | 3  |
| Etiketten:   | 3  |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  | II   |
| <b>14.5 Milieugevaren:</b>   | Nee  |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |  |
| Fysische-chemische eigenschappen:  | zie rubriek 9                                |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing                          |

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



**RUBRIEK 15: REGELGEVING**

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

Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing

Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum : Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing

Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: Niet van toepassing

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

**Seveso III:**

Afdeling	Beschrijving	Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	5000	50000

**Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):**

Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements of decoratiedoeleinden, zoals:

- metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel);
- kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel);
- „scheetkussens“ (fopartikel);
- „silly string“ (schertsartikel);
- nepdrollen (fopartikel);
- feesttoeters (amusementsartikel);
- vlokken en schuim (decoratieartikel);
- imitatiespinnenwebben (fopartikel);
- stinkbommen (schertsartikel).

Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld:

„Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers“.

Mogen niet worden gebruikt:

- in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
- in scherts- en fopartikelen,
- in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

**Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:**

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

**Andere wetgevingen:**



## RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, tot wijziging van een aantal ministeriële regelingen in verband met de implementatie van richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312).

Wet van 3 februari 2011 tot wijziging van de Wet milieubeheer, de Wet belastingen op milieugrondslag en de Wet op de economische delicten ten behoeve van de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312) (Implementatiewet EGkaderrichtlijn afvalstoffen).

Besluit van 11 februari 2011 tot wijziging van een aantal algemene maatregelen van bestuur in verband met de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312).

Uitvoeringswet EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbld. 181, 2007)

Besluit tot intrekking van het Veiligheidsinformatiebladenbesluit Wet milieugevaarlijke stoffen en aanpassing van enkele op de Wet milieubeheer berustende besluiten in verband met het in werking treden van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbld. 183, 2007 )

Wijziging regeling toelating bestrijdingsmiddelen 1995 en Regeling risicobeoordeling nieuwe stoffen Wet milieugevaarlijke stoffen (Stcrt. 93, 2007 )

Besluit van 29 april 2008 tot wijziging van verschillende algemene maatregelen van bestuur ter uitvoering van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) en ten gevolge van de overheveling van de bepalingen van de Wet milieugevaarlijke stoffen naar de Wet milieubeheer (aanpassing amvb 's ter uitvoering van REACH) (Stbld. 160, 2008)

Regeling van de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 21 mei 2008, nr. BJZ2008050015, houdende wijziging van een aantal regelingen in verband met het in werking treden van de EGverordening registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen (REACH) en ten gevolge van de intrekking van de Wet milieugevaarlijke stoffen en de overheveling van enkele bepalingen van de Wet milieugevaarlijke stoffen naar de Wet milieubeheer (aanpassing regelingen ter uitvoering van REACH) (Stcrt. 101, 2008 )

Staatscourant van 28 december 2006, nr. 252 (bijlagen XIII A en XIII B van de nieuwe, gewijzigde Arbeidsomstandighedenregeling).

Staatscourant van 15 juni 2011, nr. 10255 (wijziging en toevoeging grenswaarden)

Staatscourant van 4 mei 2010, nr. 6707 (wijziging 4 grenswaarden)

Staatscourant van 22 april 2008, nr. 78 ( invoering grenswaarden/opsplitsing lijst grenswaarden voor kankerverwekkende stoffen)

Staatscourant van 2 januari 2008, nr. 1 (wijziging/aanvulling/invoering grenswaarden)

Besluit Aanwijzing toezichthoudende ambtenaren VROMregelgeving (Stcrt. 100, 2007) in werking waarin de handhavers voor de handhaving van REACH zijn aangewezen.

- Verordening (EG) nr. 1223/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 betreffende cosmetische producten

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 2015/830)

### Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

Verordening nr. 1272/2008 (CLP) (RUBRIEK 2, RUBRIEK 16):

- Aanvullende informatie

### Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H361f: Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

### Verordening nr. 1272/2008 (CLP):



**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)**

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Flam. Liq. 2: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.  
Repr. 2: H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.  
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Skin Sens. 1A: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Classificatiemethode:**

Skin Irrit. 2: Berekeningsmethode  
Skin Sens. 1A: Berekeningsmethode  
Repr. 2: Berekeningsmethode  
Flam. Liq. 2: Berekeningsmethode (2.6.4.3.)  
Eye Irrit. 2: Berekeningsmethode

**Advies met betrekking tot de training:**

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

**Voornaamste bibliografische bronnen:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen  
IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie  
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie  
CZV: chemisch zuurstofverbruik  
BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen  
BCF: bioconcentratiefactor  
LD50: dodelijke dosis 50  
LC50: dodelijke concentratie 50  
EC50: effectieve concentratie 50  
Log POW : logaritme van octanolwaterpartiticoëfficiënt  
Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof  
UFI: unieke identificatiecode van formules

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLAD -