

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**- 1.1 Productidentificatie****- Handelsnaam:** **TB 1377B****- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****- Gebruikssector** SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
SU22 Professioneel gebruik**- Toepassing van de stof / van de bereiding** Acrylhars**- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****- Fabrikant/leverancier:** Three Bond Europe S.A.S
B.P 39105 - 95073 Cergy Pontoise
FRANCE
Tel. : +33 (0)1 34 32 39 60**- inlichtinggevendende sector:** Three Bond Europe H&S department : msds@threebond.frSite : <http://quickfds.com>**** UNITED KINGDOM ****Three Bond Europe S.A.S (U.K Branch)
5 Newmarket Court, Kingston - MILTON KEYNES - MK10 0AG
Tel. +44 (0)1908-285-000**** TURKISH ****Three Bond Europe S.A.S. ISTANBUL (Liaison Office)
Barbaros Mh Ihlamur SK. No 1 Bati Atasener Agaoglu
My Prestige Kat : 3D : 14 Zpcode : 34746 Atasehir / Istanbul -
TURKEY
Tel. +90-(0)216-688-4384**** GERMANY ****Three Bond GmbH
Giesenheide 40
40724 HILDEN - GERMANY
Tel. +49-(0)2103 789 580**** ITALY ****Three Bond Co.,Ltd. MILANO (Liaison Office)
Corso Venezia, 16
20121 Milano - ITALIA
Tel. +39-02 70 00 63 50**** HUNGARY ****Three Bond Manufacturing Hungary Kft.
2440 Szazhalombatta,
Gepesz utca 3, - HUNGARY
Tel. +36 23 232 691**- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

ORFILA (France) - Tel : +33 (0)1 45 42 59 59 (24h)

Belgium - Tel : 32 070/245 245

UE Tel : 112

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS07

- | | |
|-------------------|---|
| Skin Irrit. 2 | H315 Veroorzaakt huidirritatie. |
| Eye Irrit. 2 | H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| Skin Sens. 1 | H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| STOT SE 3 | H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| Aquatic Chronic 4 | H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. |

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- Gevarenpictogrammen



GHS07

- Signaalwoord

Waarschuwing

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

2-hydroxyethylmethacrylaat
1,2,3,4-tetrahydrochinoline
dodecaan-1-thiol
Phosphoric acid 2-hydroxyethyl methacrylate ester

- Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

- Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van damp vermijden.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/
 oogbescherming.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water
 en zeep wassen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig
 afspoelen met water gedurende een aantal
 minuten; contactlenzen verwijderen, indien
 mogelijk; blijven spoelen.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken
 volgens de plaatselijke/regionale/nationale/
 internationale voorschriften.

- 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 10.11.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 03.11.2022

Handelsnaam: TB 1377B
- zPzB:

Niet bruikbaar.

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels
- Beschrijving:

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- Gevaarlijke componenten:

CAS: 41637-38-1 EC-nummer: 609-946-4 Reg.nr.: 01-2119980659-17-XXXX	poly(oxy-1,2-ethanediyl), α, α' -[(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]- Aquatic Chronic 4, H413	25–50%
CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Catalogusnummer: 607-124-00-X	2-hydroxyethylmethacrylaat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10–25%
CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Catalogusnummer: 607-124-00-X Reg.nr.: 01-2119490169-29-XXXX	2-hydroxyethylmethacrylaat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10–25%
CAS: 635-46-1 EINECS: 211-237-6	1,2,3,4-tetrahydrochinoline ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1–2,5%
CAS: 80-15-9 EINECS: 201-254-7 Catalogusnummer: 617-002-00-8 Reg.nr.: 01-2119475796-19-XXXX	α, α -dimethylbenzylhydroperoxide ⚠ Org. Perox. E, H242; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 10\%$ Skin Irrit. 2; H315: $3\% \leq C < 10\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 3\%$ Eye Irrit. 2; H319: $1\% \leq C < 3\%$ STOT SE 3; H335: $C < 10\%$	$\geq 0,25 - < 0,5\%$
CAS: 107-07-3 EINECS: 203-459-7 Catalogusnummer: 603-028-00-7	2-chloorethanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 2, H300; ⚠ Acute Tox. 1, H310; ⚠ Acute Tox. 2, H330	0,1–0,5%
CAS: 112-55-0 EINECS: 203-984-1 Reg.nr.: 01-2119491318-31-XXXX	dodecaan-1-thiol ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	$\geq 0,1 - < 0,25\%$
CAS: 52628-03-2 EINECS: 258-053-2	Phosphoric acid 2-hydroxyethyl methacrylate ester ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1–0,5%

- SVHC

geen

- aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

NL

(Vervolg op blz. 4)

datum van de druk: 10.11.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 03.11.2022

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Na het inademen:** Verse lucht aanvoeren, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts consulteren.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.
- **Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.
- **Na inslikken:** Geen braken opwekken en onmiddellijk een arts waarschuwen.
De betrokkene enkel zelf laten braken wanneer hij bij zijn volle bewustzijn is.
Een brakende, op zijn rug liggende persoon op zijn zij leggen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** Volledig beschermende kleding dragen.
Ademhalingsstoestel aantrekken.
- **Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Voor voldoende ventilatie zorgen.
Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 10.11.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 03.11.2022

Handelsnaam: TB 1377B
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

(Vervolg van blz. 4)

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

- Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
- Opslag:
- Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.
 Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het produkt/de stof toegelaten zijn.

- Informatie m.b.t.
gezamenlijke opslag:

Gescheiden van reductiemiddelen bewaren.
 Gescheiden van metalen bewaren.
 Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

- 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- DNEL's
80-15-9 α,α -dimethylbenzylhydroperoxide

Inhalatief	DNEL	6 mg/m ³ (Travailleur)
------------	------	-----------------------------------

- PNEC's
80-15-9 α,α -dimethylbenzylhydroperoxide

PNEC	0,00031 mg/l (Eau de mer)
	0,0031 mg/l (Fresh water)
	0,0023 mg/l (Sediment marin)
	0,023 mg/l (Fresh water sediment)
	0,0029 mg/l (Soil)

- Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- Passende technische maatregelen

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 5)

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
- **Bescherming van de handen**  Veiligheidshandschoenen.
- **Handschoenmateriaal** Nitrilrubber
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Veiligheidsbril.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende werkkleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** vloeibaar
- **Kleur:** groen
- **Geur:** karakteristiek
- **Smeltpunt/vriespunt** niet toepasselijk
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** niet toepasselijk
- **Ontvlambaarheid** Niet bruikbaar.
- **Vlampunt:** 180 °C
- **Viscositeit**
- **dynamisch bij 25 °C:** 2500 mPas
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** niet resp. gering mengbaar
- **Stoomdruk:** Niet bepaald.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 25 °C:** 1,1

- 9.2 Overige informatie

- **Voorkomen:**
- **Vorm:** vloeibaar
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.

- Informatie inzake fysische gevarenklassen

- **Ontplofbare stoffen** vervalt
- **Ontvlambare gassen** vervalt

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 10.11.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 03.11.2022

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 6)

- Aerosolen	vervalt
- Oxiderende gassen	vervalt
- Gassen onder druk	vervalt
- Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
- Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
- Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
- Pyrofore vloeistoffen	vervalt
- Pyrofore vaste stoffen	vervalt
- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
- Oxiderende vloeistoffen	vervalt
- Oxiderende vaste stoffen	vervalt
- Organische peroxiden	vervalt
- Bijtend voor metalen	vervalt
- Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit	
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:	Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Polymerisatiegevaar. Reacties met katalysators, oxydatiemiddelen en sterke alkaliën. Reacties met peroxyden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Geen gevaarlijke ontbindingsproducten 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.

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

41637-38-1 poly(oxy-1,2-ethanediyl), α, α' -[(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω -[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OCDE Ligne Directrice 423)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OCDE Ligne directrice 402)

868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylaat

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (rabbiet)

868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylaat

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (rabbiet)

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 7)

80-15-9 α,α -dimethylbenzylhydroperoxide

Oraal	LD50	382 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1.300 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	1.370 mg/l (rat)

107-07-3 2-chloorethanol

Oraal	LD50	71 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	67 mg/kg (mouse)
Inhalatief	LC50/4 h	0,29 mg/l (rat)

112-55-0 dodecaan-1-thiol

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	3,1 mg/l (rat)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
 - **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - **Sensibilisatie van de
luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 - **Mutageniteit in
geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **Giftigheid voor de
voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - **STOT bij eenmalige
blootstelling** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 - **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.
 - **11.2 Informatie over andere gevaren**
 - **Hormoonontregelende eigenschappen**
- geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 Toxiciteit**- Aquatische toxiciteit:****112-55-0 dodecaan-1-thiol**

LC50/96h	100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
CE50/48h	1–10 mg/l (daphnia)
CE10/72h	0,0145 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC/72j	0,0145 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

**- 12.2 Persistentie en
afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**- PBT:** Niet bruikbaar.**- zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 9)

datum van de druk: 10.11.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 03.11.2022

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 8)

- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** *Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.*
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** *Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.*

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** *Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.*



Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

- Europese afvalcatalogus

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 04 00	afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten)
08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** *De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer	
- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	vervalt
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	vervalt
- 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	
- klasse	vervalt
- 14.4 Verpakkingsgroep:	
- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	vervalt
- 14.5 Milieugevaren:	
- Marine pollutant:	Neen
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
- Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 9)

- VN "Model Regulation": vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylaat

868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylaat

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr.**

1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **VERORDENING (EU) 2019/1148**

- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg op blz. 11)

datum van de druk: 10.11.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 03.11.2022

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 10)

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante zinnen**
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 - H242 Brandgevaar bij verwarming.
 - H300 Dodelijk bij inslikken.
 - H302 Schadelijk bij inslikken.
 - H310 Dodelijk bij contact met de huid.
 - H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 - H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 - H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - H330 Dodelijk bij inademing.
 - H331 Giftig bij inademing.
 - H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 - H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 - H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 - H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 - H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 - H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
- Versienummer van de vorige versie:** 6
- Afkortingen en acroniemen:**
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - SVHC: Substances of Very High Concern
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
 - Org. Perox. E: Organische peroxiden – Type E/F
 - Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2
 - Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
 - Acute Tox. 1: Acute toxiciteit – Categorie 1
 - Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3
 - Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A
 - Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
 - Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C
 - Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
 - Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
 - Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
 - Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
 - Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B

(Vervolg op blz. 12)

datum van de druk: 10.11.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 03.11.2022

Handelsnaam: TB 1377B

(Vervolg van blz. 11)

*STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling –
Categorie 3**STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling –
Categorie 2**Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar –
Categorie 1**Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange
termijn – Categorie 1**Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange
termijn – Categorie 2**Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange
termijn – Categorie 4*

NL