

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Stof
Handelsnaam	: Poly bd® 600E
Scheikundige naam	: 1,3-Butadien, homopolymeer, geëpoxeerd, gehydroxydeerd
CAS-Nr	: 129288-65-9
Producttype	: -
Productgroep	: Handelsproduct
Vrijstellingen autorisatieplicht REACH	: Vrijgesteld van REACH-registratie

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Elastomeren

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Resin Solutions, LLC
665 Stockton Drive, Suite 100
Exton, PA 19341
USA
T +1-484-284-8989
product.stewardship@resinsolutions.com -
<https://www.resinsolutions.com/>

European Representative

Resin Solutions Italia Srl
Via Baiona 107
48123 RAVENNA
ITALY
T +39 0544 459022
product.stewardship@resinsolutions.com -
<https://www.resinsolutions.com/>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : noodoproep Carechem 24 International :
voor Europa, Surinam en Antillen: + 33 1 49 00 00 49

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Contact met het warme product - gevaar op ernstige brandwonden. De dampen die vrijkomen bij verwerking van het product kunnen zowel de ogen als de luchtwegen irriteren. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Tolueen (108-88-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Stoftype : Polymeer
Naam : Poly bd® 600E
CAS-Nr : 129288-65-9

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Tolueen	CAS-Nr: 108-88-3 EG-Nr: 203-625-9 EU Catalogus nr: 601-021-00-3 REACH-nr: 01-2119471310-51	< 0.05	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

3.2. Mengsels

Niet van toepassing

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Indien de irritatie aanhoudt, een arts raadplegen. Verwarmd materiaal: Bij ernstige brandwonden door verwarmd materiaal een arts raadplegen. In geval van contact met de huid, onmiddellijk onderdompelen in of spoelen met schoon, koud water.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Medische hulp invoeren indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt. Verwarmd materiaal: Bij ernstige brandwonden door verwarmd materiaal een arts raadplegen. Bij contact met de ogen: Onmiddellijk gedurende 15 minuten met overvloedig water afspoelen.
EHBO na opname door de mond	: Mond met water spoelen. Indien nodig een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: De dampen die vrijkomen bij verwerking van het product kunnen zowel de ogen als de luchtwegen irriteren.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Contact met het warme product - gevaar op ernstige brandwonden. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Contact met het warme product - gevaar op ernstige brandwonden.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: watersproeier of nevel. Koolstofdioxide. Schuim. Droog chemisch product. Droog poeder. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Het gebruik van een sterke waterstraal kan het vuur verspreiden.

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

Brandgevaar	: De hitte van de haard kan ontvlambare damp vormen. Kan vermengd met lucht en blootgesteld aan een ontstekingsbron ontvlammen in de open lucht of ontploffen in een afgesloten ruimte.
Explosiegevaar	: Mogelijke vorming van ontvlambare of explosieve damp-luchtmengsels.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofdioxide (CO, CO ₂). Giftige dampen. 1,3-butadieen. koolwaterstoffen.

5.3. Advies voor brandweertaken

Blusinstructies	: De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Vermijd direct persoonlijk contact met de vloeistof, zelfs nadat het vuur is geblust, om potentieel ernstige brandwonden te voorkomen. Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Voorzichtig een waterig blusmiddel gebruiken om schuimvorming en een explosie van de stoom te vermijden. Hitte kan druk en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Volledig beschermende kleding. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
----------------------	---

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures voor niet-hulpverleners : Zorg voor een adequate ventilatie. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Noodprocedures voor de hulpdiensten : Geen aanvullende eisen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel, zoals: zand, aarde en vermiculiet. Teruggewonnen product opslaan voor afvalverwerking.

Reinigingsmethodes : Restant met veel water wegspoelen. Het product verzamelen in vaten die op de juiste wijze van een etiket zijn voorzien.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Vermijd contact met product met verhoogde temperatuur of gesmolten product om verbranding te voorkomen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Vatverwarming met stoom aanbevolen. Als verwarmen noodzakelijk is voor producten in vaten, afsluiter of deksel losmaken of verwijderen alvorens het product te verwarmen/verhitten om overdruk in het vat te voorkomen. Indien bevroren, ontdooien en grondig mengen vóór gebruik.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen : Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in een droge en koele ruimte. Open vaten reinigen met stikstof voor hersluiting. Viscositeit kan na verloop van tijd toenemen. Buiten bereik houden van ontstekingsbronnen.

Onverenigbare materialen : Sterk oxiderende stoffen. Sterk reducerende stoffen. Sterke zuren.

Opslagtemperatuur : 10 – 32 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Tolueen (108-88-3)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Toluene
IOEL TWA	192 mg/m ³ 192 mg/m ³

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Tolueen (108-88-3)	
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³ 384 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm 100 ppm
Opmerking	Skin Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Toluène # Tolueen
OEL TWA	77 mg/m ³
OEL TWA	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
OEL STEL	100 ppm
Opmerking	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Tolueen
TGG-8u (OEL TWA)	150 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	39 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	384 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2023
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Toluene
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
Opmerking (ACGIH)	TLV® Basis: CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss. Notations: OTO; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
ACGIH chemische category	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023
VS - ACGIH - Biologische blootstellingsindexen	
Lokale naam	TOLUENE
BEI (BLV)	0.3 mg/g creatinine Parameter: o-Cresol (with hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B 0.03 mg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: End of shift 0.02 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: Prior to last shift of workweek
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Nooddouches. Oogdouche.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijkleppen

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Ondoorlatende beschermende handschoenen. Handschoenen van natuurrubber dienen te worden vermeden. Producten gecombineerd met oplosmiddelen : dikke (>0.5 mm) nitril handschoenen dragen. Vervang de handschoenen onmiddellijk in geval van scheuren of gaten of als de handschoenen een verandering van uiterlijk (grootte, kleur, elasticiteit, etc) vertonen.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: helder.
Voorkomen	: Visceus.
Geur	: aromatisch.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Beginkookpunt en kookbereik	: > 200 °C
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 110 °C (SETA)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: > 350 °C
pH	: Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 5000 mPa·s (30 °C)
Oplosbaarheid	: Water: vrijwel onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1.01
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte. Rechtstreeks zonlicht. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen. Sterk reducerende stoffen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag en gebruikscondities, zouden er geen gevaarlijke ontbindingsproducten gevormd worden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Tolueen (108-88-3)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	28.1 (28.1 – 49) mg/l/4u

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Tolueen (108-88-3)

LC50 Inhalatie - Rat [ppm]

> 26700 ppm/1h

Huidcorrosie/-irritatie

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)
pH: Niet van toepassing

Aanvullende informatie

: Contact met het hete product kan ernstige brandwonden veroorzaken
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)
pH: Niet van toepassing

Aanvullende informatie

: Contact met het hete product kan ernstige brandwonden veroorzaken

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Mutageniteit in geslachtscellen

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Carcinogeniteit

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Giftigheid voor de voortplanting

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

STOT bij eenmalige blootstelling

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Tolueen (108-88-3)

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Tolueen (108-88-3)

STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Tolueen (108-88-3)

Viscositeit, kinematisch

< 20 mm²/s

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid

: De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen
Overige informatie

: De dampen die vrijkomen bij verwerking van het product kunnen zowel de ogen als de luchtwegen irriteren
: Mogelijke blootstelling via: inslikken, huid en ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen

: Niet lozen in oppervlaktewater of riolering. Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn

: Niet ingedeeld (Gebrek aan gegevens)

Tolueen (108-88-3)

LC50 - Vissen [1]

15.22 – 19.05 mg/l (Belichtingstijd: 96 u - Soort: Pimephales promelas [doorstroming])

LC50 - Vissen [2]

12.6 mg/l (Belichtingstijd: 96 u - Soort: Pimephales promelas [statisch])

EC50 - Schaaldieren [1]

5.46 – 9.83 mg/l (Belichtingstijd: 48 uur - Soort: Daphnia magna [Statisch])

EC50 - Schaaldieren [2]

11.5 mg/l (Belichtingstijd: 48 uur - Soort: Daphnia magna)

EC50 - Andere waterorganismen [1]

> 433 mg/l (Belichtingstijd: 96 u - Soort: Pseudokirchneriella subcapitata)

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Tolueen (108-88-3)

EC50 - Andere waterorganismen [2]	12.5 mg/l (Belichtingstijd: 72 uur - Soort: Pseudokirchneriella subcapitata [statisch])
-----------------------------------	---

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Tolueen (108-88-3)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2.65
---	------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Verwijderen overeenkomstig de Europese Richtlijnen voor afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Lege verpakkingen moeten gerecycled, hergebruikt of verwijderd worden in overstemming met de lokale wetgeving.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen
EURAL-code : Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.
: Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.

HP-code : HP3 - „Ontvlambaar”:
– ontvlambare vloeibare afvalstoffen: vloeibare afvalstoffen met een vlammpunt beneden 60 °C of afvalstoffen van gasolie, diesel en lichte stookolie met een vlammpunt van > 55 °C en ≤ 75 °C;
– ontvlambare pyrofore vloeibare en vaste afvalstoffen: vaste en vloeibare stoffen die bij blootstelling aan lucht zelfs in kleine hoeveelheden binnen vijf minuten ontbranden;
– ontvlambare vaste afvalstoffen: vaste afvalstoffen die gemakkelijk brandbaar zijn of die door wrijving brand kunnen veroorzaken of bevorderen;
– ontvlambare gasvormige afvalstoffen: gasvormige afvalstoffen die met lucht bij 20 °C en een standaarddruk van 101,3 kPa ontvlambaar zijn;
– met water reagerende afvalstoffen: afvalstoffen die bij aanraking met water gevaarlijke hoeveelheden ontvlambare gassen ontwikkelen;
– overige ontvlambare afvalstoffen: ontvlambare aerosolen, ontvlambare voor zelfverhitting vatbare afvalstoffen, ontvlambare organische peroxiden en ontvlambare zelfontledende afvalstoffen.

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Transportreglementering (IMDG) : Materiaal niet ingedeeld volgens IMDG regelgeving

Luchttransport

Transportreglementering (IATA) : Materiaal niet ingedeeld volgens IATA regelgeving

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Niet opgenomen in REACH bijlage XVII

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Niet opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Niet opgenomen in de REACH kandidatenlijst

Poly bd® 600E

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Niet opgenomen in de POP (Verordening EU 2019/1021)

Ozon-verordening (1005/2009)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: De stof is niet aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof is geen evaluatie van de chemische veiligheid vereist

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU