

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

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Polyset, B-Component

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Katalysator
Verharder

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Soudal N.V. N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 14 58 45 45 (BIG)
24u/24u

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

| | |
|---------------------------------------------------------|------|
| Organische peroxiden, type E | H242 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 | H319 |
| Huidsensibilisatie, Categorie 1 | H317 |
| Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 | H400 |
| Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 | H410 |

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Brandgevaar bij verwarming. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS09

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
Bevat : dibenzoylperoxide

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevarenaanduidingen (CLP) | : H242 - Brandgevaar bij verwarming. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : 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, open vuur, vonken. Niet roken. P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280 - Beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming, Beschermende handschoenen dragen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. |

2.3. Andere gevaren

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

| Component | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dibenzoylperoxide (94-36-0) | 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 |
| dimethyl phthalate (131-11-3) | 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 |
| ethyleenglycol (107-21-1) | 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 |

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn 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 of Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dibenzoylperoxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE) | CAS-Nr: 94-36-0 EG-Nr: 202-327-6 EU Identificatie-Nr: 617-008-00-0 REACH-nr: 01-2119511472-50 | $\geq 25 - < 75$ | Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| dimethyl phthalate stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE) | CAS-Nr: 131-11-3 EG-Nr: 205-011-6 | > 1 | Niet ingedeeld |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|
| ethyleenglycol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS-Nr: 107-21-1 EG-Nr: 203-473-3 EU Identificatie-Nr: 603-027-00-1 REACH-nr: 01-2119456816-28 | ≥ 0,1 – < 10 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 STOT RE 2, H373 |

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

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 : De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na contact met de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Irritatie van de ogen.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

- Brandgevaar : Brandgevaar bij verwarming.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweertieners

- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Contact met de huid en de ogen vermijden. Inademing van damp, spuitnevel, nevel vermijden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

| | |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor insluiting | : Gelekte/gemorste stof opruimen. |
| Reinigingsmethoden | : Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. |
| Overige informatie | : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen. |

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

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. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden. Inademing van damp, nevel vermijden. |
| Hygiënische maatregelen | : Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. 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

| | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opslagvoorwaarden | : Gescheiden van ander materiaal bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Koel bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. |
| Niet combineerbare stoffen | : Warmtebronnen. Ontstekingsbronnen. Sterke zuren. Sterke basen. reducerende stoffen. |
| Onverenigbare materialen | : Metalen. brandbare stoffen. |
| Opslagtemperatuur | : 5 – 25 °C |
| Verpakkingsmateriaal | : glas. polyethyleen. polypropyleen. roestvrij staal. |

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

| dibenzoylperoxide (94-36-0) | |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten | |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| ethyleenglycol (107-21-1) | |
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) | |
| Lokale naam | Ethylene glycol |
| IOEL TWA | 52 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| IOEL STEL | 104 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Opmerking | Skin |
| Referentie Wetgeving | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

| ethyleenglycol (107-21-1) | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten | |
| Lokale naam | Ethylèneglycol (en aérosol) # Ethyleenglycol |
| OEL TWA | 52 mg/m ³ (De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.) |
| OEL TWA [ppm] | 20 ppm (De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.) |
| OEL STEL | 104 mg/m ³ (De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.) |
| OEL STEL [ppm] | 40 ppm (De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.) |
| 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, M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # 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, M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode. |
| Referentie Wetgeving | Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020 |
| dimethyl phthalate (131-11-3) | |
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten | |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |

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

| dibenzoylperoxide (94-36-0) | |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| DNEL/DMEL (Werknemers) | |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 13,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

| dibenzoylperoxide (94-36-0) | |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Langdurig - lokale effecten, dermaal | 34 µg/cm² |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 39 mg/m³ |
| DNEL/DMEL (Algemene bevolking) | |
| Langdurig - systemische effecten, oraal | 2 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| PNEC (Water) | |
| PNEC aqua (zacht water) | 0,02 µg/l |
| PNEC aqua (zeewater) | 0,002 µg/l |
| PNEC (Sedimenten) | |
| PNEC sediment (zoet water) | 0,013 mg/kg droog gewicht |
| PNEC sediment (zeewater) | 0,001 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (Bodem) | |
| PNEC bodem | 0,003 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (STP) | |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 0,35 mg/l |
| ethyleenglycol (107-21-1) | |
| DNEL/DMEL (Werknemers) | |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 106 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 35 mg/m³ |
| DNEL/DMEL (Algemene bevolking) | |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 53 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 7 mg/m³ |
| PNEC (Water) | |
| PNEC aqua (zacht water) | 10 mg/l |
| PNEC aqua (zeewater) | 1 mg/l |
| PNEC aqua (intermitterend, zoetwater) | 10 mg/l |
| PNEC (Sedimenten) | |
| PNEC sediment (zoet water) | 37 mg/kg droog gewicht |
| PNEC sediment (zeewater) | 3,7 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (Bodem) | |
| PNEC bodem | 1,53 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (STP) | |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 199,5 mg/l |

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.

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

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

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

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. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Fysische toestand | : Vloeibaar |
| Kleur | : Variabele. |
| Voorkomen | : Pasta-achtig. |
| Geur | : karakteristiek. |
| Geurdrempelwaarde | : Niet beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet van toepassing |
| Vriespunt | : Niet beschikbaar |
| Kookpunt | : Niet beschikbaar |
| Ontvlambaarheid | : Brandgevaar bij verwarming. |
| Explosiegrenzen | : Niet beschikbaar |
| Laagste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Viampunt | : Niet beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Niet beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Niet beschikbaar |
| SADT | : 50 °C |
| pH | : Niet beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : Niet beschikbaar |
| Oplosbaarheid | : Niet beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar |
| Dampspanning | : Niet beschikbaar |
| Dampdruk bij 50 °C | : Niet beschikbaar |
| Dichtheid | : 1,15 – 1,25 g/cm ³ (20°C) |
| Relatieve dichtheid | : Niet beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Niet beschikbaar |
| Deeltjesgrootte | : Niet van toepassing |
| Verdeling van deeltjesgrootte | : Niet van toepassing |
| Vorm van de deeltjes | : Niet van toepassing |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

| | |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Aspectverhouding deeltjes | : Niet van toepassing |
| Deeltjesaggregatietoestand | : Niet van toepassing |
| Deeltjesagglomeratietoestand | : Niet van toepassing |
| Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes | : Niet van toepassing |
| Deeltjesstofvorming | : Niet van toepassing |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Brandgevaar bij verwarming.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Brandbare stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

| | |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

| dibenzoylperoxide (94-36-0) | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat | 5000 mg/kg (OECD401; Weight of Evidence) |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | > 24,3 mg/l/4u (OECD403; Experimental value) |
| ethyleenglycol (107-21-1) | |
| LD50 oraal rat | 7712 mg/kg lichaamsgewicht (in overeenstemming met de interne BASF-normen, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Waterige oplossing, Oraal, 7 dag(en)) |
| LD50 dermaal | > 3500 mg/kg lichaamsgewicht (Muis, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal) |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 3,75 mg/l/4u (> 2.5mg/l/6 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (aerosol)) |
| dimethyl phthalate (131-11-3) | |
| LD50 oraal rat | 8200 mg/kg lichaamsgewicht (Rat, Experimentele waarde, Oraal, 6 dag(en)) |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

dimethyl phthalate (131-11-3)

| | |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 dermaal konijn | > 12000 mg/kg lichaamsgewicht (Konijn, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en)) |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 10,4 mg/l (6 u, Rat, Experimentele waarde, Inhalatie (damp)) |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |

ethyleenglycol (107-21-1)

| | |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar) | 1500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information) |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld |

ethyleenglycol (107-21-1)

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| STOT bij herhaalde blootstelling | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

| | |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - algemeen | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn | : Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Niet snel afbreekbaar | |

dibenzoylperoxide (94-36-0)

| | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1] | 0,0602 mg/l (OESO 203: Vissen: acuut-toxiciteitsonderzoek, 96 u, Oncorhynchus mykiss, Semi-statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 0,11 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |
| ErC50 algen | 0,0711 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |

ethyleenglycol (107-21-1)

| | |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1] | > 72860 mg/l (EPA 600/4-90/027, 96 u, Pimephales promelas, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie) |
| EC50 - Schaaldieren [1] | > 100 mg/l (OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde) |
| EC50 96u - Algen [2] | 6500 – 13000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC (chronisch) | ≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia) Duration: '23 d' |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

dimethyl phthalate (131-11-3)

| | |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1] | 39 mg/l (EPA 660/3 - 75/009, 96 u, Pimephales promelas, Doorstroomsysteem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP) |
| ErC50 algen | 259,76 mg/l (DIN 38412-9, 72 u, Desmodesmus subspicatus, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie) |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

dibenzoylperoxide (94-36-0)

| | |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. |
|---------------------------------|----------------------------------------------|

ethyleenglycol (107-21-1)

| | |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Biologisch afbreekbaar in de bodem. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. |
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | 0,47 g O ₂ /g stof |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV) | 1,24 g O ₂ /g stof |
| ThZV | 1,29 g O ₂ /g stof |

dimethyl phthalate (131-11-3)

| | |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Biologisch afbreekbaar in de bodem. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. |
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | 1,12 g O ₂ /g stof |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV) | 1,7 g O ₂ /g stof |
| ThZV | 1,73 g O ₂ /g stof |

12.3. Bioaccumulatie

dibenzoylperoxide (94-36-0)

| | |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 3,2 (Experimentele waarde, OESO 117: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water), HPLC-methode, 22 °C) |
| Bioaccumulatie | Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4). |

ethyleenglycol (107-21-1)

| | |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -1,36 (Experimentele waarde) |
| Bioaccumulatie | Geen vermogen tot bioaccumulatie. |

dimethyl phthalate (131-11-3)

| | |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BCF - Vissen [1] | 57 l/kg (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 305, 21 dag(en), Lepomis macrochirus, Doorstroomsysteem, Zoet water, Experimentele waarde) |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 1,54 (Experimentele waarde, Equivalent aan of overeenkomend met OESO 107, 25 °C) |
| Bioaccumulatie | Weinig vermogen tot bioaccumulatie (BCF < 500). |

12.4. Mobiliteit in de bodem

dibenzoylperoxide (94-36-0)

| | |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oppervlaktespanning | Geen gegevens beschikbaar (test niet uitgevoerd) |
| Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc) | 3,8 (log Koc, OESO 121: Raming van de adsorptiecoëfficiënt (Koc) aan de bodem en aan riolslib met behulp van hogedruk-vloeistofchromatografie (HPLC), Experimentele waarde) |
| Ecologie - bodem | Weinig vermogen tot mobiliteit in bodem. |

ethyleenglycol (107-21-1)

| | |
|---------------------|-------------------|
| Oppervlaktespanning | 48,4 mN/m (20 °C) |
|---------------------|-------------------|

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

ethyleenglycol (107-21-1)

| | |
|------------------|--------------------------|
| Ecologie - bodem | Zeer mobiel in de bodem. |
|------------------|--------------------------|

dimethyl phthalate (131-11-3)

| | |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Oppervlaktespanning | Geen gegevens beschikbaar in de literatuur |
|---------------------|--------------------------------------------|

| | |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc) | 1,88 (log Koc, Experimentele waarde) |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|

| | |
|------------------|--------------------------|
| Ecologie - bodem | Zeer mobiel in de bodem. |
|------------------|--------------------------|

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dibenzoylperoxide (94-36-0) | 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 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dimethyl phthalate (131-11-3) | 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 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ethyleenglycol (107-21-1) | 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 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afvalverwerkingsmethoden | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf. |
| Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering | : Niet in het riool of het milieu lozen. |
| Ecologie - afvalstoffen | : Voorkom lozing in het milieu. |
| EURAL-code | : 16 09 03* - peroxiden, bv. waterstofperoxide 15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd |

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 | | | | |
| UN 3108 | UN 3108 | UN 3108 | UN 3108 | UN 3108 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | | | | |
| ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST (dibenzoyl peroxide) | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoyl peroxide) | Organic peroxide type e, solid (dibenzoyl peroxide) | ORGANISCH PEROXIDE TYPE E, VAST (dibenzoyl peroxide) | ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST (dibenzoyl peroxide) |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Omschrijving vervoerdocument | | | | |
| UN 3108 ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST (dibenzoyl peroxide), 5.2, (D), MILIEUGEVAARLIJK | UN 3108 ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoyl peroxide), 5.2, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 3108 Organic peroxide type e, solid (dibenzoyl peroxide), 5.2, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 3108 ORGANISCH PEROXIDE TYPE E, VAST (dibenzoyl peroxide), 5.2, MILIEUGEVAARLIJK | UN 3108 ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST (dibenzoyl peroxide), 5.2, MILIEUGEVAARLIJK |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n) | | | | |
| 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Verpakkingsgroep | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.5. Milieugevaren | | | | |
| Milieugevaarlijk: Ja | Milieugevaarlijk: Ja Mariene verontreiniging: Ja | Milieugevaarlijk: Ja | Milieugevaarlijk: Ja | Milieugevaarlijk: Ja |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Classificatiecode (ADR) | : P1 |
| Bijzondere bepalingen (ADR) | : 122, 274 |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) | : 500g |
| Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) | : E0 |
| Verpakkingsinstructies (ADR) | : P520 |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) | : MP4 |
| Vervoerscategorie (ADR) | : 2 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) | : V1 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) | : CV15, CV22, CV24 |
| Code voor beperkingen in tunnels (ADR) | : D |

Transport op open zee

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG) | : 122, 274 |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG) | : 500 g |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) | : E0 |
| Verpakkingsinstructies (IMDG) | : P520 |
| Nr. NS (Brand) | : F-J |
| Nr. NS (Verspilling) | : S-R |
| Stuwagecategorie (IMDG) | : D |
| Stuwage en verwerking (IMDG) | : SW1 |
| Isolatie (IMDG) | : SG35, SG36, SG72 |
| Maatregelen en observaties (IMDG) | : Decomposes at elevated temperatures or in a fire. Burns vigorously. Insoluble in water. Contact with the eyes and skin should be avoided. May evolve irritant or toxic fumes. |

Luchttransport

| | |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) | : E0 |
| PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) | : Forbidden |
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : Forbidden |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) | : 570 |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA) | : 10kg |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) | : 570 |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA) | : 25kg |
| Bijzondere bepalingen (IATA) | : A20, A802 |
| ERG-code (IATA) | : 5L |

Transport op binnenlandse wateren

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Classificeringscode (ADN) | : P1 |
| Bijzondere bepaling (ADN) | : 122, 274 |
| Beperkte hoeveelheden (ADN) | : 500 g |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) | : E0 |
| Vereiste apparatuur (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilatie (ADN) | : VE01 |
| Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) | : 0 |

Spoorwegvervoer

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Classificeringscode (RID) | : P1 |
| Bijzondere bepaling (RID) | : 122, 274 |
| Beperkte hoeveelheden (RID) | : 500g |
| Uitgezonderde hoeveelheden (RID) | : E0 |
| Verpakkingsinstructies (RID) | : P520 |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) | : MP4 |
| Transportcategorie (RID) | : 2 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) | : W7 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) | : CW22, CW24, CW29 |
| Expresspakket (RID) | : CE10 |
| Gevarenidentificatienummer (RID) | : 539 |

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 lijst van beperkingen (Annex XVII)

| Referentie code | Van toepassing op | Vermelding of omschrijving |
|-----------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3(a) | Polyset, B-Component | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F |
| 3(b) | Polyset, B-Component ; ethyleenglycol | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10 |
| 3(c) | Polyset, B-Component | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1 |

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

VOC-gehalte : 0 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen | | | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
| Rubriek | Gewijzigd item | Wijziging | Opmerkingen |
| | overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878 | | |

| Afkortingen en acroniemen: | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg |
| ATE | Acute toxiciteitsschatting |
| BCF | Bioconcentratiefactor |
| BLV | Biologische grenswaarde |
| BOD | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) |
| COD | Chemisch zuurstofverbruik (CZV) |
| DMEL | Afgeleide dosis met minimaal effect |
| DNEL | Afgeleide dosis zonder effect |
| EG-Nr | Europese commissie Nummer |
| EC50 | Mediaan effectieve concentratie |
| EN | Europese standaard |
| IARC | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek |
| IATA | Internationale Luchtvervoersvereniging |
| IMDG | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee |
| LC50 | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt |
| LD50 | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis) |
| LOAEL | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEC | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEL | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOEC | Concentratie zonder waargenomen effecten |
| OECD | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO |
| OEL | Beroepsmatige blootstellingslimiet |

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

Afkortingen en acroniemen:

| | |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| PBT | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof |
| PNEC | Voorspelde concentratie(s) zonder effect |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| VIB | Veiligheidsinformatieblad |
| STP | Waterzuiveringsinstallatie |
| ThZV | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV) |
| TLM | Mediane Tolerantie Limiet |
| VOS | Vluchtige organische stoffen |
| CAS-Nr | Chemical Abstract Service - Nummer |
| N.E.G. | Niet Elders Genoemd |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |
| ED | Hormoonontregelende eigenschappen |

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

| | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| H241 | Brand- of ontplofingsgevaar bij verwarming. |
| H242 | Brandgevaar bij verwarming. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| 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. |
| Org. Perox. B | Organische peroxiden, type B |
| Org. Perox. E | Organische peroxiden, type E |
| Skin Sens. 1 | Huidsensibilisatie, Categorie 1 |
| STOT RE 2 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 |

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|-------------------|------|------------------------------|
| Org. Perox. E | H242 | Beoordeling door deskundigen |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Berekeningsmethode |
| Skin Sens. 1 | H317 | Berekeningsmethode |
| Aquatic Acute 1 | H400 | Berekeningsmethode |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | Berekeningsmethode |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Polyset, B-Component

Veiligheidsinformatieblad

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

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.