



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

Dit Veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de normen en wettelijke regelgeving van België, en is niet noodzakelijkerwijs overeenkomstig de wettelijke regelgeving van andere landen.

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

1.1. Productidentificatie

Productbenaming : TREND® 90
Synoniemen : B10601085
DPX-KG691

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Oppervlakteactieve stof

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Production Agriscience Belgium BVBA
Bedrijvenlaan 9
B-2800 Mechelen
België
Telefoon : +31-(0)-78-621-9500
E-mailadres : sds-support@che.dupont.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+(32)-28083237 (CHEMTREC België)

+(352)-20202416 (CHEMTREC Luxemburg)

In geval van bewezen of vermoedelijke vergiftiging, contacteer het Antigifcentrum.

+(32) 70 245 245 (Belgisch Antigifcentrum)

+(352) 8002-5500 (Antigifcentrum voor het Groothertogdom Luxemburg)

Centra voor vergiftiging hebben mogelijk alleen informatie vereist voor producten in overeenstemming met regulering (EC) nr 1272/2008 en nationale wetgeving.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Acute toxiciteit, Categorie 4

H302: Schadelijk bij inslikken.

Ernstig oogletsel, Categorie 1

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

2.2. Etiketteringselementen



||Gevaar

||H302
||H318
Schadelijk bij inslikken.
Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bijzondere etikettering voor bepaalde stoffen en mengsel EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

||P280
||P301
||P330
||P305 + P351 + P338
||P308 + P311
Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
NA INSLIKKEN:
De mond spoelen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
NA (mogelijke) blootstelling: een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

SP 1
SPo
SPe3
Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.
Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een welbepaalde bufferzone rond oppervlaktewater niet sproeien (zie driftreducerende maatregelen).

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.
Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Registratienummer	Classificatie volgens Richtlijn (EU) 1272/2008 (CLP)	Concentratie (% g/g)
Polyethylene oxide monoisodecyl ether (CAS-Nr.61827-42-7)		
	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	90 %



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

De hierboven vermelde producten voldoen aan de REACH-registratieverplichtingen; het is mogelijk dat registratienummers niet worden vermeld omdat de stoffen zijn vrijgesteld, nog niet onder REACH zijn geregistreerd of zijn geregistreerd onder een ander regulerend proces (gebruik van biocides, gewasbeschermingsmiddelen), enz.

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Wanneer je een antigifcentrum of dokter belt, of je gaat voor een behandeling, heb dan de verpakking of label met u.
- Inademing : In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling. Kunstmatige beademing en/of zuurstof kan noodzakelijk zijn.
- Aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Aanraking met de ogen : Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen. De ogen open houden en langzaam en voorzichtig spoelen met water gedurende 15-20 minuten. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Inslikken : Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. Geen braken opwekken zonder medisch advies. Indien het slachtoffer bij bewustzijn is: Mond spoelen met water. Drink 1 of 2 glazen water.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Gevallen van vergiftiging van mensen zijn niet bekend, en de symptomen van vergiftiging bij experimenten zijn eveneens niet bekend.

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

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : waterstraal, Droogpoeder, Schuim, Kooldioxide (CO₂)
- Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : Sterke waterstraal, (verontreinigingsrisico)

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

- Specifieke gevaren bij : Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Kooldioxide (CO₂)



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

brandbestrijding Stikstofoxiden (NOx)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende
uitrusting voor
brandweerlieden : Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker.

Nadere informatie : Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

 : (bij kleine branden) Voorzover de omstandigheden het toelaten bij een ernstige brand deze laten uitbranden en niet met water blussen, aangezien water het verontreinigde oppervlakte kan vergroten. Containers/tanks afkoelen met waternevel.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen : De toegang naar de ruimte afsluiten. Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek. Ventileer de ruimte van de morsing. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Laat product niet het grondwater verontreinigen. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Als de vloer waarop de morsing ligt poreus is, het verontreinigde materiaal opnemen en afvoeren voor behandeling of verwijdering. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Schoonmaakmethoden - kleine morsing Opnemen in inert absorberend materiaal. Gemorst materiaal opvegen of opzuigen, in geschikte container verzamelen en verwijderen.

 : Schoonmaakmethoden - grote morsing Voorkom verder lekken en morsen. Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13). Grote morsingen moeten mechanisch worden opgenomen (door pompen) voor verwijdering. Gelekte vloeistof opnemen in afsluitbare (metalen/plastic) containers. Verzamel en verpak verontreinigd absorptiemateriaal en indijkmateriaal voor verwijdering.

Overige informatie : Nooit morsing in originele containers terugdoen voor hergebruik. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Voor verwijdering zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Alleen gebruiken volgens onze aanbevelingen. Draag persoonlijke beschermingskleding. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Gebruik uitsluitend schone apparatuur. Zorg voor voldoende luchtverversing. Dampen of spuitnevel niet inademen. Bij het openen van de vaten moet het inademen van eventuele vrijkomende dampen worden voorkomen. De werkoplossing samenstellen zoals aangegeven op het(de) etiket(ten) en/of de gebruiksaanwijzingen. De gemaakte werkoplossing zo vlug mogelijk gebruiken - Niet opslaan. Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Nooit ongebruikt materiaal terugdoen in opslagvat. Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Alle metalen delen van de apparatuur moeten worden geaard om ontsteking van dampen door statische lading te voorkomen.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Bewaren in originele container. Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van: Oxidanten

Opslagtemperatuur : 5 - 50 °C

Andere gegevens : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Indien de sub-rubriek leeg is, zijn er geen waarden van toepassing.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

- Technische maatregelen : Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Zorg voor toereikende ventilatie om de blootstelling van de werknemers onder de aanbevolen grenswaarden te doen blijven.
- Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
- Bescherming van de handen : Materiaal: Nitrilrubber
Handschoendikte: 0,3 mm
Lengte van de handschoen: Kaphandschoenen
Beschermingsindex: Klasse 6
Gebruikstijd: > 480 min
De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.
- Huid- en lichaamsbescherming : Vervaardiging en verwerkingswerk: Volledig chemicaliënpak Type 6 (EN 13034)
Mengers en Laders moeten dragen : Volledig chemicaliënpak Type 6 (EN 13034) Rubberen of kunststof laarzen
Spuittoepassingen - buiten Volledig chemicaliënpak Type 4 (EN 14605) Rubberen of kunststof laarzen
- Beschermende maatregelen : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek. Alle beschermende chemicaliënpakken voor gebruik grondig controleren. Pakken en handschoenen moeten meteen worden vervangen als aantasting of beschadiging zichtbaar is, zoals ook als ze vervuild zijn.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Uitrusting, werkplaats en kleding regelmatig reinigen. Werkkleding apart houden. Verontreinigde werkkleding mag niet buiten de werkplaats komen. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Kleding en persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) meteen uittrekken als de stof binnengedrongen is. Om het milieu te beschermen, alle verontreinigde beschermingsmiddelen verwijderen en wassen vooraleer deze opnieuw te gebruiken. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
- Bescherming van de ademhalingswegen : Vervaardiging en verwerkingswerk: Halfmasker met gasfilter A1 (EN 141)
Mengers en Laders moeten dragen : Halfmasker met gasfilter A1 (EN 141)
Spuittoepassingen - buiten Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	: vloeibaar
Kleur	: kleurloos
Geur	: licht
Geurdrempelwaarde	: Niet uitgevoerd
pH	: 5 - 7 bij 10 g/l (20 °C) (als waterige oplossing)
Smeltpunt/-traject	: Niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	: Niet uitgevoerd
Vlampunt	: 130 - 199 °C
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	: geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: geen gegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur	: geen gegevens beschikbaar
Thermische ontleding	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Oxiderende eigenschappen	: De stof werkt niet oxiderend.
Ontploffingseigenschappen	: Niet explosief
Onderste explosiegrens/ Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Bovenste explosiegrens/ Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Dampspanning	: < 1,33 hPa bij 20 °C
Dichtheid	: 1,0 g/cm ³ bij 25 °C
Relatieve dichtheid	: 1 bij 20 °C
Bulk soortelijk gewicht	: geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	: volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 100 °C



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 75 mPa.s bij 20 °C
Viscositeit, kinematisch	: 75 mm ² /s bij 20 °C
Relatieve dampdichtheid	: geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	: Niet beschikbaar voor dit mengsel

9.2. Overige informatie

Verdere gegevens hoeven niet speciaal te worden genoemd.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	: Geen specifieke gevaren te noemen.
10.2. Chemische stabiliteit	: De stof is chemisch stabiel onder de voor bewaren, gebruik en temperatuur aanbevolen omstandigheden.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	: Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen. Polymerisatie zal niet plaatsvinden. Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
10.4. Te vermijden omstandigheden	: Temperatuur : > 50 °C Temperatuur : < 5 °C
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	: Geen materialen om speciaal te vermelden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

LD50 / Rat vrouwtje : 1 718 mg/kg
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-1
(Data betreffende het product) Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Acute dermale toxiciteit

LD50 / Konijn : > 2 020 mg/kg
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-2
(Data betreffende het product) Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Huidirritatie



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

Konijn

Resultaat: Geen huidirritatie

Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-5

Blootstellingstijd 72 h

(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Oogirritatie

Konijn

Resultaat: Gevaar voor ernstig oogletsel.

Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-4

(Data betreffende het product) Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Cavia

Resultaat: Uit dierproeven is gebleken dat de stof geen overgevoeligheid van de huid veroorzaakt.

Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-6

(Data betreffende het product) Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Oraal - gedwongen toedienen Rat

Blootstellingstijd: 28 d

Methode: Richtlijn test OECD 407

Geen toxicologisch merkbare effecten werden vastgesteld., Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Beoordeling van de schadelijkheid voor de erfelijke eigenschappen (mutagene eigenschappen)

- Polyethylene oxide monoisodecyl ether

Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken. Bewijsmiddelen van voldoende gewicht wijzen erop dat de stof niet mutageen is.

Beoordeling van de kankerverwekkende eigenschappen

- Polyethylene oxide monoisodecyl ether

Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen. Het belangrijkste bewijsmateriaal wijst erop dat de stof niet kankerverwekkend is.

Beoordeling van de schadelijkheid voor de voortplanting(sorganen).

- Polyethylene oxide monoisodecyl ether

Niet toxisch voor de voortplanting Geen effecten op of via lactatie.

Beoordeling van de misvormingen veroorzakende eigenschappen

- Polyethylene oxide monoisodecyl ether

Dierproeven hebben geen giftigheid voor de ontwikkeling/groei aangetoond.

STOT bij eenmalige blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

STOT bij herhaalde blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

Gevaar bij inademing

Het mengsel heeft geen eigenschappen die wijzen op mogelijke gevaren voor de ademhaling.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen

LC50 / 96,0 h / *Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel): 42 mg/l
De verstrekte gegevens zijn afgeleid van de gegevens verkregen van overeenkomstige stoffen.
Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Toxiciteit voor waterplanten

- Polyethylene oxide monoisodecyl ether
NOEC / 72 h / *Desmodesmus subspicatus* (groene algen): 10 mg/l
Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren

EC50 / 48 h / *Daphnia magna* (grote watervlo): 40 mg/l
(Data betreffende het product) Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen

14 d / *Eisenia fetida* (regenwormen): > 1 000 mg/kg Bodem
(Data betreffende het product) Informatiebron: gegevens afkomstig van externe bron.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

Biodegradatie: > 70 %
Methode: OECD-testrichtlijn 301
Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Bioaccumuleert niet. Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve bestanddeel.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem

Beweeglijkheid van de stof in bodemsoorten wordt niet verwacht.



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd. / Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie

Speciale vermelding van andere milieueffecten is niet nodig. Zie het productetiket voor aanvullende voorschriften voor het gebruik van de stof met betrekking tot milieubeschermingwaarschuwingen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften. Moet verbrand worden in een geschikte verbrandingsinstallatie met een vergunning afgegeven door de bevoegde instanties. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.

Verontreinigde verpakking : Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1. VN-nummer: Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren: geen

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Niet-gevaarlijke goederen in de zin van ADR/RID, ADN, IMDG-code, ICAO/IATA-DGR

IATA_C

14.1. VN-nummer: Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren: geen

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Niet-gevaarlijke goederen in de zin van ADR/RID, ADN, IMDG-code, ICAO/IATA-DGR

IMDG

14.1. VN-nummer: Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet van toepassing



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

- 14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren: geen
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:
Niet-gevaarlijke goederen in de zin van ADR/RID, ADN, IMDG-code, ICAO/IATA-DGR
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code
Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

E1 Hoeveelheid: 100 t, 200 t
d:

Andere verordeningen :

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens de verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werkneemsters op de werkplek.

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG over de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Neem nota van Richtlijn 96/82/EG over de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Neem nota van Richtlijn 2000/39/EG bij het vaststellen van een eerste lijst van MAC-waarden.

Dit product is volledig in overeenstemming met de REACH verordening 1907/2006/EC.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een beoordeling van de chemische veiligheid is niet vereist voor dit/deze producten.

Voor gegevens over beoordeling van de blootstelling zie het etiket.

Het mengsel is geregistreerd als gewasbeschermingsmiddel op grond van EU Verordening 1107/2009.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-phrasen waarnaar wordt verwezen onder sectie 3.

H302 Schadelijk bij inslikken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

Overige informatie beroepsmatig gebruik

Afkortingen en acroniemen

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschattingen
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service-nummer
CLP	Classificatie, etikettering en verpakking
EbC50	Concentratie waarbij een biomassavermindering van 50% is waargenomen
EC50	Effectieve-concentratiediaan
EN	Europese norm
EPA	Federaal agentschap voor milieubescherming
ErC50	Concentratie waarbij een remming van de groeisnelheid van 50% is waargenomen
EyC50	Concentratie waarbij een remming van rendement van 50% is waargenomen
IATA_C	Internationale luchtvervoersvereniging (vracht)
IBC-code	Code voor bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO	Internationale burgerluchtvaartorganisatie
ISO	Internationale organisatie voor standaardisatie
IMDG	Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Letale-concentratiediaan
LD50	Letale-dosismediaan
LOEC	Laagst geobserveerde effectconcentratie
LOEL	Blootstellinggrens waarbij geen aandoening waarneembaar is
MARPOL	Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
n.o.s.	Niet anders gespecificeerd
NOAEC	Concentratie zonder waargenomen schadelijk effect
NOAEL	Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
NOEL	Dosis zonder waargenomen effect
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OPPTS	VS-overheidsinstantie voor preventie, pesticiden en giftige substanties
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en giftig
STEL	Grenswaarden voor blootstelling gedurende kortere periode
TWA	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):
vPvB	Zeer persistent en sterk bioaccumulerend

Nadere informatie

Raadpleeg voor gebruik DuPont's veiligheidsinformatie.

Neem nota van de gebruiksaanwijzing op het etiket.

(R) Geregistreerd handelsmerk van E.I. du Pont de Nemours and Company

Opmerking: De indeling van de stoffen in Bijlage VI van de CLP-verordening is gebaseerd op een beoordeling van de beste kennis en informatie die voorhanden waren op het tijdstip van de publicatie of latere wijzigingen. Het is mogelijk dat de informatie over de bestanddelen in de secties 11 en 12 van dit veiligheidsinformatieblad in een aantal gevallen niet overeenstemt met een juridisch bindende indeling op basis van de technische ontwikkelingen en de beschikbaarheid van nieuwe informatie.

Aanmerkelijke wijziging ten opzichte van de vorige versie is aangegeven met een dubbele streep.



TREND® 90

Ref. 130000149342
Versie 3.0 (vervangt: Versie 2.0)

Herzieningsdatum 07.11.2018
Datum van uitgifte 07.11.2018

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. Bovenstaande gegevens zijn alleen toepasselijk voor de omschreven stof(fen) die hier zijn aangemerkt, en zijn mogelijk niet toepasselijk voor overeenkomstige stoffen die worden gebruikt in combinatie met welke andere stoffen dan ook, of bij enig ander proces, of in geval de betreffende stof(fen) worden veranderd of bewerkt anders dan in de tekst omschreven.