

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

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

1.1. Productidentificatie

Proterra CEROL vloeibare was GE 120

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

Gebruik van de stof of het preparaat

Oppervlaktebehandeling van hout en andere materialen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm
Telefoonnr. +49 (0) 2381 963-00
Faxnr. +49 (0) 2381 963-849
E-mailadres ps@hesse-lignal.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Germany: +49 (0) 2381 788-612
Netherlands: +31 (0) 30 274 88 88 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Het product is overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet als gevaarlijk geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Aanvullende informatie

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Verdere aanvullende informatie

Reinigingstextielen die het product hebben geabsorbeerd kunnen spontaan gaan branden. Daarom moeten ze aan een lijn of uitgespreid gedroogd worden en daarna onschadelijk gemaakt worden.

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die worden beschouwd als persistent, bioaccumulerend, of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stof die worden beschouwd als zeer persistent en/of zeer bioaccumulerend (zPzB) (indien niet opgenomen in punt 3).

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke bestanddelen

hexaanzuur, 2-ethyl-, zirconiumzout

CAS-Nr.	22464-99-9
EINECS-nr.	245-018-1
Registratienr.	01-2119979088-21
Koncentratie	>= 1 < 3 %

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
Repr. 2 H361d

Aanmerking

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57) (indien niet opgenomen in punt 3).

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. Hulpverlener: Let op zelfbescherming! Slachtoffers uit de gevaarzone brengen en neerleggen.

Bij blootstelling door inademing

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Warm houden, rustig neerleggen en toedekken. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Contactlenzen verwijderen, grondig spoelen met stromend water, terwijl de oogleden worden opgehouden en een arts raadplegen. Medische hulp invoeren.

Bij blootstelling door inslikken

Geen braken opwekken. Medische hulp invoeren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Hoge dampconcentratie kan irritatie aan de ogen en ademhalingswegen veroorzaken en narcotische verschijnselen voortbrengen.

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

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Symptomatisch behandelen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, bluspoeder, waternevel

Ongeschikte brandblusmiddelen

Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

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

Bij brand ontstaat een ondoordringbare zwarte rook. Tijdens een brand kunnen er gevaarlijke afbraakproducten gevormd worden. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gezondheidsschade veroorzaken. Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden. Een autonoom ademhalingstoestel dragen.

Overige informatie

Voorkom dat bluswater in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komt. Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. Standaardprocedure voor chemische branden.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aerosols niet inademen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Niet in bodem, open water en riolering laten terechtkomen. Bij gaslek of indien de stof terechtkomt in het aquatisch milieu, bodem of riolering, de bevoegde instanties inlichten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de lokale voorschriften kan worden afgevoerd. (zie rubriek 13). Verontreinigde voorwerpen en vloeren in overeenstemming met de milieuvoorschriften met water en oppervlakte-actieve stoffen reinigen. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners. In geschikte vaten voor hergebruik of voor afvalverwijdering afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

7. Hantering en opslag

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

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Voorkom de vorming van brandbare of explosieve mengsels en voorkom tevens dampconcentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC). Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie/persoonlijke beschermingsmiddelen. Voor voldoende ventilatie zorgen. voor goede ventilatie zorgen. dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen. contact met de huid en ogen voorkomen. Damp en spuitnevel niet inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen. Damp is zwaarder dan lucht en kan zich over de vloer verspreiden. Alleen gebruiken in ruimten waar geen niet-explosiegeveilige verlichtingsarmaturen of andere ontstekingsbronnen aanwezig zijn. Elektrostatische oplading van het product is mogelijk: gebruik een goede aarding als het product wordt overgegoten. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Schoenen met geleidende zolen dragen. Vonkend gereedschap mag niet worden gebruikt. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Mag niet in één cabine verwerkt worden samen met licht ontvlambare stoffen (bijvoorbeeld nitrocelluloselak) => brandgevaar vanwege spontane ontbranding! Reinigingstextielen die het product hebben geabsorbeerd kunnen spontaan gaan branden. Daarom moeten ze aan een lijn of uitgespreid

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

gedroogd worden en daarna onschadelijk gemaakt worden.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Voorzien in oplosmiddelbestendige en ondoorlaatbare vloer. Alleen in originele verpakking op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en recht op te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

Vermijdt ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

Opslagklassen

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 10 Brandbare vloeistoffen
510

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Tegen vorst beschermen. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie blootstellingsscenario, indien beschikbaar.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Overige informatie

-

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

hexaanzuur, 2-ethyl-, zirconiumzout

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Werknemers (industriële)	
Blootstellingsduur	Langetermijn	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	32,97	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Werknemers (industriële)	
Blootstellingsduur	Langetermijn	
Wijze van blootstelling	Huidblootstelling	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	6,49	mg/kg/d
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langetermijn	
Wijze van blootstelling	Orale blootstelling	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	4,51	mg/kg/d
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langetermijn	

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

Wijze van blootstelling	inhalatie		
Werkwijze	Systemische effecten		
Koncentratie	8,13		mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referentiegroep	Consument		
Blootstellingsduur	Langetermijn		
Wijze van blootstelling	Huidblootstelling		
Werkwijze	Systemische effecten		
Koncentratie	3,25		mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

hexaanzuur, 2-ethyl-, zirconiumzout

Waardetype	PNEC		
Type	Zoet water		
Koncentratie	0,36		mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	Zout water		
Koncentratie	0,036		mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	Zoetwater afzetting		
Koncentratie	6,37		mg/kg
Waardetype	PNEC		
Type	zoutwater sediment		
Koncentratie	0,637		mg/kg
Waardetype	PNEC		
Type	Bodem		
Koncentratie	1,06		mg/kg
Waardetype	PNEC		
Type	STP		
Koncentratie	71,7		mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Gebuikers zijn tot naleving van de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige waarden verplicht. voor goede ventilatie zorgen. dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen.

Adembescherming - Opmerking

Damp en spuitnevel niet inademen. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken. Aanbevolen filtertype: ademhalingsbeschermingsmasker met combinatiefilter A2/P2

Bescherming van de handen

Beschermhandschoenen volgens EN 374.
Handschoenenmateriaal

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

Geschikt materiaal	Nitrilrubber		
Dikte van de handschoenen	>=	0,4	mm
Penetratietijd	>=	480	min

deze aanbeveling geldt alleen voor het in het veiligheidsinformatieblad vermelde product dat door ons wordt geleverd, en het door ons aangegeven gebruiksdoeleinde.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen.

De doorbeektijd moet groter zijn dan de gebruiksduur van het product.

Handschoenen moeten regelmatig vervangen worden en op het moment dat er sprake is van beschadiging/aantasting van het handschoemmateriaal.

De prestatie of de effectiviteit van de handschoen kan verminderen door fysieke en chemische beschadigingen.

Oogbescherming

veiligheidsbril met zijbescherming conform EN 166 dragen.

Lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding. vervuilde kleding verwijderen en voor hergebruik wassen. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeistof		
Kleur	geel		
Geur	kenmerkend		
Nare geur grens			
Opmerking	niet bepaald		
Smeltpunt			
Opmerking	niet bepaald		
Vriespunt			
Opmerking	niet bepaald		
Beginkookpunt en kooktraject			
Opmerking	niet bepaald		
Vlampunt			
Waarde	>	60	°C
Verdampingssnelheid			
Opmerking	niet bepaald		
Ontvlambaarheid (vast, gas)			
niet bepaald			
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Opmerking	niet bepaald		
Dampspanning			
Opmerking	niet bepaald		
Dampdichtheid			

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

Opmerking niet bepaald

Dichtheid

Waarde ca. 0,948 kg/l
temperatuur 20 °C

Oplosbaarheid in water

Opmerking niet bepaald

Oplosbaarheid

Opmerking niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

Viscositeit

Opmerking niet bepaald

Uitlooptijd

Waarde 55 tot 65 s
temperatuur 20 °C
methode DIN EN ISO 2431 - 4 mm

Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

Opmerking niet bepaald

9.2. Overige informatie

Niet-vluchtig aandeel

Waarde 98,6 %
methode Waarde berekend

Overige informatie

Deze informatie is niet beschikbaar.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verpakking goed sluiten en verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

exo-therme reacties te voorkomen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide en kooldioxide, stikstofoxiden (NOx), dikke, zwarte rook, Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

11. Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute dermale toxiciteit

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute inhalatoire toxiciteit

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Huidcorrosie/-irritatie

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

ernstig oogletsel/oogirritatie

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

sensibilisatie

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutagene eigenschappen

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)

hexaanzuur, 2-ethyl-, zirconiumzout

bepaling

Toxisch voor de voortplanting Categorie 2

Carcinogeniteit

methode
Opmerking

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Eenmalige blootstelling

methode

Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Herhaalde blootstelling

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Overige informatie

Toxicologische gegevens zijn niet bekend.

12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking

niet bepaald

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

Mobiliteit in de bodem

geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

12.6. Andere schadelijke effecten

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Voor dit onderdeel zijn er geen ecotoxicologische gegevens beschikbaar voor het product zelf.

13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

EAC afvalcode 080111 - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
 EAC afvalcode 200127 - verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten

Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden.
 Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen.

veranderd product

EAC afvalcode 080113 - slib van verf of lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
 EAC afvalcode 080115 - waterig slib dat verf of lak met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Gedroogde restanten

EAC afvalcode 080112 - Verf- en lakafval met uitzondering van deze, die onder 080111 vallen

Verontreinigde verpakking

EAC afvalcode 150110 - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
 Volledig geleedigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee	Luchtvervoer
14.1. VN-nummer	Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van zee- en luchttransportvoorschriften.	Geen gevaarlijke stof in de zin van hierboven vermelde voorschriften.

15. Regelgeving

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

VOC

VOC (EC) 1,4 % 13 g/l

Verdere informatie

Alle componenten zijn opgenomen in de TSCA-inventaris of zijn vrijgesteld.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof / mengsel werd een chemische veiligheidsbeoordeling niet uitgevoerd.

16. Overige informatie

H-zinnen uit hoofdstuk 3

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Repr. 2 Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2

Afkortingen

ADR - Accord européenne sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Handelsnaam: Proterra CEROL vloeibare was GE 120

Versie: 43 / NL

Datum van herziening: 10.09.2021

Vervangt versie: 42 / NL

Afdrukdatum 14.09.21

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA - International Air Transport Association

IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level

LOEL - Lowest Observed Effect Level

NOAEL - No Observed Adverse Effect Level

NOEC - No Observed Effect Concentration

NOEL - No Observed Effect Level

OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development

VOC - Volatile Organic Compounds

Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn (**). Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.

Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum.

Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit.

De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum en mogen niet beschouwd worden als een waarborg of aanduiding van kwaliteit.