

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

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

### 1.1. Productidentificatie

Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

### 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)

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

Skin Sens. 1 H317

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geëtiketteerd.

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

P302+P352 kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
 P333+P313 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
 P362+P364 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)**

bevat tung oil

**Aanvullende informatie**

**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**

**tung oil**

CAS-Nr.	8001-20-5			
EINECS-nr.	232-272-3			
Koncentratie	>= 50			%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Skin Sens. 1		H317	

**nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar**

CAS-Nr.	64742-48-9			
EINECS-nr.	265-150-3			
Registratienr.	01-2119457273-39			
Koncentratie	>= 1	< 10		%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Asp. Tox. 1		H304	

**hexaanzuur, 2-ethyl-, zirconiumzout**

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

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

### **Algemene aanwijzingen**

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen. 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 opengehouden 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, CO<sub>2</sub>, 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.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

#### **Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden**

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden. Een autonoom ademhalingsstoestel 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**

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Dampen niet inademen. Gassen niet inademen. Nevel niet inademen.

## 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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-explosieveilige 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 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 rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

#### Aanbevelingen voor gemengde opslag

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

#### Opslagklassen

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 10 Brandbare vloeistoffen  
510

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Verwijderd houden van warmte. Tegen zonlicht 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 <sup>3</sup>
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	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	8,13	mg/m <sup>3</sup>
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langetermijn	
Wijze van blootstelling	Huidblootstelling	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	3,25	mg/kg/d

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

### 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

Gebruikers 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

Bescherming van de ademhalingswegen niet vereist; Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken. Aanbevolen filtertype: ademhalingsbeschermingsmasker met combinatiefilter A2/P2

### Bescherming van de handen

Beschermhandschoenen volgens EN 374.

Handschoenenmateriaal

Geschikt materiaal	Nitrilrubber		
Dikte van de handschoenen	>=	0,4	mm
Penetratietijd	>=	30	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.

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

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 handschoemateriaal.  
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

<b>Vorm</b>	vloeistof			
<b>Kleur</b>	bruin			
<b>Geur</b>	kenmerkend			
<b>Nare geur grens</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Smeltpunt</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Vriespunt</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>				
Waarde	186	tot	214	°C
<b>Vlampunt</b>				
Waarde	> 60			°C
<b>Verdampingssnelheid</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>				
	niet bepaald			
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Dampspanning</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Dampdichtheid</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Dichtheid</b>				
Waarde	ca. 1			kg/l
temperatuur	20	°C		
<b>Oplosbaarheid in water</b>				
Opmerking	niet bepaald			
<b>Oplosbaarheid</b>				
Opmerking	niet bepaald			



Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

Opmerking niet bepaald

**Ontstekingstemperatuur**

Opmerking niet bepaald

**Ontledingstemperatuur**

Opmerking niet bepaald

**Viscositeit**

Opmerking niet bepaald

**Uitlooptijd**

Waarde	40	tot	90	s
temperatuur	20	°C		
methode	DIN 53211 4 mm			

**Explosieve eigenschappen**

bepaling niet bepaald

**Oxiderende eigenschappen**

Opmerking niet bepaald

**9.2. Overige informatie**

**Niet-vluchtig aandeel**

Waarde	97	%
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 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**



Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

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**

bepaling  
methode  
Opmerking

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
Berekeningsmethode (VO(EG)1272/2008)  
De indelingscriteria zijn vervuld.

**Sensibilisatie (Bestanddelen)**

**tung oil**

bepaling

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**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.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)**

**Enmalige blootstelling**

methode  
Opmerking

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

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

#### **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**

#### **Algemene aanwijzingen**

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

#### **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**

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

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

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**

	<b>Wegen spoortransport ADR/RID</b>	<b>Zeescheeptransport IMDG/GGVSee</b>	<b>Luchtvervoer</b>
<b>14.1. VN-nummer</b>	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) 3 % 30 g/l

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

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

**16. Overige informatie**

**H-zinnen uit hoofdstuk 3**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

**CLP-categorieën uit hoofdstuk 3**

Asp. Tox. 1 Aspiratiegevaar, Categorie 1  
Repr. 2 Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2  
Skin Sens. 1 Sensibilisatie van de huid, Categorie 1

**Afkortingen**

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

Handelsnaam: Proterra COLOR-SOLID-OIL GB 11252-012

Versie: 14 / NL

Datum van herziening: 04.08.2021

Vervangt versie: 13 / NL

Afdrukdatum 06.08.21

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.