

## Veiligheidsinformatiebladen 2 componenten producten

Beste lezer,

Volgens VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 (de CLP-verordening) moet bij de indeling van mengsels zowel de gevaarseigenschappen van de afzonderlijke componenten zoals ze op de markt worden gebracht, als het gemengde eindproduct in gebruiksklare vorm worden weergegeven.

De onderliggende bundel bevat de veiligheidsinformatiebladen voor 2 componenten lakken, oliën en verven.

- Component A (de basislak, olie, of verf)
- Component B (de verharder)
- En de combinatie van beide componenten ofwel het gebruiksklare product.

Zie voor de juiste verwerking het betreffende technisch informatieblad en verwerkingsadvies.

De informatie in deze veiligheidsinformatiebladen 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 de hierin vermelde producten en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Productnaam : STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
Datum bewerking : 09.08.2021  
Afdrukdatum : 13-09-2021

Versie (Herziening) : 1.1.3 (1.1.2)

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

### 1.1 Productidentificatie

STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560

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

**Relevante identificeerbare toepassingen**

Parketlak

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier

RIGO Verffabriek BV

**Straat :** Dokweg 40

**Postcode/plaats :** 1976 CA IJmuiden

**Contactpersoon voor informatie :** veilig@rigoverffabriek.nl

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 (0)255 548448 Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL) Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 088-7558000 BE) Belgisch Antigifcentrum 070-245245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

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

Geen

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### Opmerking

De specifieke concentratiegrenzen voor het mengsel van (3:1) 5-chloor-2-methyl-2h-isothiazool-3-on en 2-methyl-2h-isothiazool-3-on (CAS 55965-84-9) en voor 2-methylisothiazool-3(2h) -on (CAS 2682-20-4) zijn vastgesteld op  $\geq 0,0015$  % voor Huidsensibilisatie 1A (H317). Dit product bevat geen van beide stoffen in een concentratie van  $\geq 0,0015$  %, en wordt dus niet als huid sensibiliserend ingedeeld.

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die de gezondheid of het milieu kunnen schaden in de zin van Richtlijn 67/548/EEG en Verordening (EG) Nr. 1272/2008, een communautaire limiet voor blootstelling op de werkplaats hebben toegewezen, ingedeeld zijn naar PBT/zPzB of op de kandidatenlijst staan.

#### Gevaarlijke bestanddelen

Geen

#### Bevat stoffen naar detergentia regeling (EG) Nr. 648/2004

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
**Datum bewerking :** 09.08.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 1.1.3 (1.1.2)

Geen

#### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

##### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

###### **Na inhalatie**

Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp invoeren.

###### **Bij huidcontact**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp invoeren.

###### **Bij oogcontact**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

###### **Na inslikken**

Mond grondig met water spoelen. Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. GEEN braken opwekken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp invoeren.

###### **Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener**

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

##### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

##### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen

#### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

##### **5.1 Blusmiddelen**

Schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Water.

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

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolmonoxide Kooldioxide (CO<sub>2</sub>) (dikke) zwarte rook, Organische zuren aldehyde.

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

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

##### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

##### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

##### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen. Scherm het geknoei materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
**Datum bewerking :** 09.08.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 1.1.3 (1.1.2)

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

zorg voor algemene reinheid en orde.

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

Beschermingsmaatregelen Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor het eten, drinken of roken handen wassen. Verontreinigde kleding uittrekken.

#### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Aan opslagruintes en containers gestelde eisen

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Uitsluitend in originele containers opslaan bij een temperatuur van niet hoger dan 40 °C.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

##### Werkplaatsgrenswaarden

TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL ( EC )  
Grenswaarde : 3 ppm / 12,6 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )  
Grenswaarde : 2 ppm / 8,4 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarde (8uur) ( NL )  
Grenswaarde : 4,2 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 01-01-2007

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarden (15min) ( NL )  
Grenswaarde : 12,6 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 01-01-2007

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

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.

##### Persoonlijke bescherming

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

##### Geschikte oogbescherming

Montuurbril met zijbescherming dragen.

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
**Datum bewerking :** 09.08.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 1.1.3 (1.1.2)

### Bescherming van de huid

Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.

### Bescherming van de handen

Geschikt handschoentype Veiligheidshandschoenen volgens DIN EN 374 NBR (Nitrilrubber), dikte > 0,4 mm;  
Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min. veiligheidshandschoenen voor ieder gebruik op correcte toestand controleren.

### 8.3 Aanvullende informatie

Niet in de riolering of open wateren lozen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Kleur :** Er is geen informatie beschikbaar.

**Geur :** waarneembaar

#### Veiligheidsparameters

<b>Aggregatietoestand :</b>			Vloeibaar	
<b>Smelt-/vriespunt :</b>			niet van toepassing	
<b>Vriespunt :</b>			niet van toepassing	
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Ontledingstemperatuur :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Onderste explosiegrens :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Dichtheid - afhankelijk van kleur:</b>	( 20 °C )		Geen gegevens beschikbaar	
<b>Relatieve dichtheid :</b>	( 20 °C )	ca.	1,03	(Water = 1)
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )		Geen gegevens beschikbaar	
<b>pH :</b>			7,5 - 8	
<b>log P O/W :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Uilooptijd :</b>	( 20 °C )		28 - 30	s DIN-beker 4 mm
<b>Kinematische viscositeit :</b>	( 40 °C )		Geen gegevens beschikbaar	
<b>Geurdrempelwaarde :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Relatieve dampdichtheid :</b>	( 20 °C )		Geen gegevens beschikbaar	
<b>Verdampingssnelheid :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>VOS-waarde :</b>		ca.	57	g/l VOS
<b>Ontvlambare vaste stoffen :</b>			Niet van toepassing.	
<b>Ontvlambare gassen :</b>			Niet van toepassing.	
<b>Oxiderende vloeistoffen :</b>			Niet van toepassing.	
<b>Ontploffingseigenschappen :</b>			Niet van toepassing.	

### 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
**Datum bewerking :** 09.08.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 1.1.3 (1.1.2)

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **10.2 Chemische stabiliteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **10.4 Te vermijden omstandigheden**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

##### **Acute toxiciteit**

##### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

###### **Sensibilisering van de huid**

Er is geen informatie beschikbaar.

###### **Overgevoeligheid van de luchtwegen**

Er is geen informatie beschikbaar.

##### **CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

###### **Kankerverwekkendheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

###### **Mutageniteit in geslachtscellen**

Er is geen informatie beschikbaar.

###### **Giftigheid voor de voortplanting**

Er is geen informatie beschikbaar.

##### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Er is geen informatie beschikbaar.

##### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### **12.1 Toxiciteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **12.3 Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **12.6 Andere schadelijke effecten**

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
**Datum bewerking :** 09.08.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 1.1.3 (1.1.2)

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunning houdend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### 15.3 Aanvullende informatie

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/i) is: 140 g/l. (RICHTLIJN 2004/42/EG)

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

### 16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**RIGO**  
**VERFFABRIEK**

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
**Datum bewerking :** 09.08.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 1.1.3 (1.1.2)

AFFF = Aqueous Film Forming Foam  
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)  
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)  
aq. = Aqueous  
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
atm = Atmosphere(s)  
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)  
BCF = Bioconcentration Factor  
bp = Boiling point at stated pressure  
bw = Body weight  
ca = (Circa) about  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)  
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.  
Conc = Concentration  
cP = CentiPoise  
cSt = Centistokes  
d = Day(s)  
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC = European Community; European Commission  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point  
MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified



**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560  
**Datum bewerking :** 09.08.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 1.1.3 (1.1.2)

NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion  
PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
zPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

### **16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Geen

### **16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

De indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is benoemd in rubriek 2.1

### **16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

Geen

### **16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

### **16.7 Aanvullende informatie**

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Relevante identificeerbare toepassingen

Verharder voor coatingsmaterialen

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier

RIGO Verffabriek BV

**Straat :** Dokweg 40

**Postcode/plaats :** 1976 CA IJmuiden

**Contactpersoon voor informatie :** veilig@rigoverffabriek.nl

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 (0)255 548448 Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL) Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 088-7558000 BE) Belgisch Antigifcentrum 070-245245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Skin Irrit. 2 ; H315 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisering van de huid : Categorie 1 ; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### Indelingsprocedure

H315: Verkregen op basis van de Berekeningsmethode

H317: Verkregen op basis van de Berekeningsmethode

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Gevarenpictogrammen



Uitroepteken (GHS07)

##### Signaalwoord

Waarschuwing

##### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

MULTIFUNCTIONAL POLYCARBODIIMIDE ; CAS-nr. : 260057-94-1

##### Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

##### Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van nevel/spuitnevel vermijden.

P264 Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

P321 Specifieke behandeling vereist. Zie rubriek 4 Eerstehulpmaatregelen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

**Opmerking**

Geen

**2.3 Andere gevaren**

Geen

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.2 Mengsels**

**Gevaarlijke bestanddelen**

MULTIFUNCTIONAL POLYCARBODIIMIDE ; EG-nr. : 807-823-1; CAS-nr. : 260057-94-1

Gewichtsaandeel :  $\geq 25 - < 50$  %

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317

**Aanvullende informatie**

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

**Bevat stoffen naar detergentia regeling (EG) Nr. 648/2004**

Geen

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).  
Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

**Na inhalatie**

Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Bij huidcontact**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken.

**Bij oogcontact**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk.  
Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

**Na inslikken**

Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken. Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener**

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Geen

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Waternevel.

### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Gevaarlijke verbrandingsproducten (dikke) zwarte rook, Koolmonoxide Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen. Scherm het geknoeiende materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

zorg voor algemene reinheid en orde.

### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Gas/damp/spuitnevel niet inademen. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor het eten, drinken of roken handen wassen. Verontreinigde kleding uittrekken.

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

#### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in originele containers opslaan bij een temperatuur van niet hoger dan 40 °C.

#### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1 Controleparameters**

Geen

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### **Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

### Persoonlijke bescherming

Gebruikers zijn tot naleving van de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige waarden verplicht.

### Bescherming van de ogen/het gezicht

#### Geschikte oogbescherming

Montuurbril met zijbescherming dragen.

### Bescherming van de huid

Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.

#### Bescherming van de handen

Geschikt handschoentype Veiligheidshandschoenen volgens DIN EN 374 NBR (Nitrilrubber) Dikte van het handschoenenmateriaal Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min.

**Aanvullende handbeschermingsmaatregelen :** Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

### Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding.

#### Geschikte ademhalingsapparatuur

Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: A De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken!

### Algemene informatie

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Kleur :** kleurloos

**Geur :** naar amine

#### Veiligheidsparameters

**Aggregatietoestand :**

Vloeibaar

**Smelt-/vriespunt :**

niet van toepassing

**Vriespunt :**

niet van toepassing

**Beginkookpunt en kooktraject :**

Geen gegevens beschikbaar

**Ontledingstemperatuur :**

Geen gegevens beschikbaar

**Vlampunt :**

niet van toepassing

**Zelfontbrandingstemperatuur :**

Geen gegevens beschikbaar

**Onderste explosiegrens :**

Geen gegevens beschikbaar

**Bovenste ontploffingsgrens :**

Geen gegevens beschikbaar

**Dampdruk :** ( 50 °C )

Geen gegevens beschikbaar

**Dichtheid - afhankelijk van kleur:** ( 20 °C ) ca.

1,04 g/cm<sup>3</sup>

**Relatieve dichtheid :** ( 20 °C )

Geen gegevens beschikbaar

**Oplosbaarheid in water :** ( 20 °C )

Geheel wateroplosbaar

**pH :**

9 - 11

**log P O/W :**

Geen gegevens beschikbaar

**Viscositeit :** ( 20 °C )

Geen gegevens

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

<b>Kinematische viscositeit :</b>	( 40 °C )		beschikbaar
<b>Vaststofgehalte :</b>	ca.	40	Geen gegevens beschikbaar Gew-%
<b>Geurdrempelwaarde :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Relatieve dampdichtheid :</b>	( 20 °C )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdampingssnelheid :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontvlambare vaste stoffen :</b>	Niet van toepassing.		
<b>Ontvlambare gassen :</b>	Niet van toepassing.		
<b>Oxiderende vloeistoffen :</b>	Niet van toepassing.		
<b>Ontploffingseigenschappen :</b>	Niet van toepassing.		

## 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

##### Acute orale toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Acute dermale toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Acute inhalatieve toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Corrosie

##### Huidcorrosie/-irritatie

Parameter :	Huidcorrosie/-irritatie
Species :	Rat
Resultaat :	Licht irriterend
Parameter :	Huidcorrosie/-irritatie
Resultaat :	Niet irriterend Praktische/menselijke ervaringen

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Parameter : Ernstig oogletsel/oogirritatie  
Resultaat : Ontbrekende gegevens

**Irritatie van de luchtwegen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

**Sensibilisering van de huid**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Overgevoeligheid van de luchtwegen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

**Kankerverwekkendheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Er is geen informatie beschikbaar.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Gevaar bij inademing**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.6 Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie**

Geen

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunning houdend

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**RIGO**  
**VERFFABRIEK**

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

#### **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

##### **14.1 VN-nummer**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.4 Verpakkingsgroep**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.5 Milieugevaren**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen

#### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

Geen

##### **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

#### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

##### **16.1 Indicatie van wijzigingen**

02. Etiketteringselementen

##### **16.2 Afkortingen en acroniemen**

a.i. = Active ingredient  
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)  
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
AFFF = Aqueous Film Forming Foam  
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)  
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)  
aq. = Aqueous  
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
atm = Atmosphere(s)  
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)  
BCF = Bioconcentration Factor  
bp = Boiling point at stated pressure  
bw = Body weight  
ca = (Circa) about  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)  
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.  
Conc = Concentration  
cP = CentiPoise



**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**RIGO**  
**VERFFABRIEK**

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

cSt = Centistokes  
d = Day(s)  
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC = European Community; European Commission  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point  
MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified  
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion

**Productnaam :** STEP\_Verharder\_Parketlak\_2K  
**Datum bewerking :** 08.09.2021  
**Afdrukdatum :** 08-09-2021

**Versie (Herziening) :** 2.1.0 (2.0.0)

---

PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
zPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

**16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Geen

**16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

De indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is benoemd in rubriek 2.1

**16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

**16.7 Aanvullende informatie**

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd

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

**Relevante identificeerbare toepassingen**

Parketlak

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier**

RIGO Verffabriek BV

**Straat :** Dokweg 40

**Postcode/plaats :** 1976 CA IJmuiden

**Contactpersoon voor informatie :** veilig@rigoverffabriek.nl

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 (0)255 548448 Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL) Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 088-7558000 BE) Belgisch Antigifcentrum 070-245245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisering van de huid : Categorie 1 ; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Indelingsprocedure**

H317: Verkregen op basis van de Berekeningsmethode

### 2.2 Etiketteringselementen

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

**Gevarenpictogrammen**



Uitroepteken (GHS07)

**Signaalwoord**

Waarschuwing

**Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering**

MULTIFUNCTIONAL POLYCARBODIIMIDE ; CAS-nr. : 260057-94-1

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9

**Gevarenaanduidingen**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P261 Inademing van nevel/spuitnevel vermijden.

P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming dragen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P321 Specifieke behandeling vereist. Zie rubriek 4 Eerstehulpmaatregelen.

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

**Opmerking**

De specifieke concentratiegrenzen voor het mengsel van (3:1) 5-chloor-2-methyl-2h-isothiazool-3-on en 2-methyl-2h-isothiazool-3-on (CAS 55965-84-9) en voor 2-methylisothiazool-3(2h) -on (CAS 2682-20-4) zijn vastgesteld op  $\geq 0,0015$  % voor Huidsensibilisatie 1A (H317). Dit product bevat geen van beide stoffen in een concentratie van  $\geq 0,0015$  %, en wordt dus niet als huid sensibiliserend ingedeeld.

**2.3 Andere gevaren**

Geen

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.2 Mengsels**

**Gevaarlijke bestanddelen**

MULTIFUNCTIONAL POLYCARBODIIMIDE ; EG-nr. : 807-823-1; CAS-nr. : 260057-94-1

Gewichtsaandeel :  $\geq 1$  -  $< 2,5$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317

TRIETHYLAMINE ; REACH-nr. : 01-2119475467-26 ; EG-nr. : 204-469-4; CAS-nr. : 121-44-8

Gewichtsaandeel :  $< 1$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H331 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 STOT SE 3 ; H335

1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; EG-nr. : 220-120-9; CAS-nr. : 2634-33-5

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,005$  -  $< 0,05$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,00015$  -  $< 0,0015$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H310 Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1C ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

**Aanvullende informatie**

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

**Bevat stoffen naar detergentia regeling (EG) Nr. 648/2004**

Geen

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

**Na inhalatie**

Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Bij huidcontact**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken.

**Bij oogcontact**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

**Na inslikken**

Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken. Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

#### **Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener**

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

#### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Waternevel.

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Gevaarlijke verbrandingsproducten (dikke) zwarte rook, Koolmonoxide Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

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

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

#### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

#### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen. Scherm het geknoeiide materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

zorg voor algemene reinheid en orde.

#### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Gas/damp/spuitnevel niet inademen. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor het eten, drinken of roken handen wassen. Verontreinigde kleding uittrekken.

#### **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Gebruik nooit druk om de container te legen.

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

Uitsluitend in originele containers opslaan bij een temperatuur van niet hoger dan 40 °C.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1 Controleparameters**

**Werkplaatsgrenswaarden**

TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL ( EC )  
Grenswaarde : 3 ppm / 12,6 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )  
Grenswaarde : 2 ppm / 8,4 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarde (8uur) ( NL )  
Grenswaarde : 4,2 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 01-01-2007

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarden (15min) ( NL )  
Grenswaarde : 12,6 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 01-01-2007

**DNEL-/PNEC-waarden**

**DNEL/DMEL**

Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 8,4 mg/m<sup>3</sup>

Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortdurend  
Grenswaarde : 12,6 mg/m<sup>3</sup>

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 8,4 mg/m<sup>3</sup>

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortdurend  
Grenswaarde : 12,6 ml/m<sup>3</sup>

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Dermaal

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 12,1 mg/kg  
Veiligheidsfactor : 1 dag

**PNEC**

Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zoet water) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Grenswaarde : 0,11 mg/l  
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zeewater) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Grenswaarde : 0,011 mg/l  
Grenswaardetype : Bodem ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Grenswaarde : 0,25 mg/kg  
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zoet water) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Grenswaarde : 1,575 mg/kg  
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zeewater) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Grenswaarde : 0,158 mg/kg  
Grenswaardetype : PNEC (Zuiveringsinstallatie) ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Grenswaarde : 100 mg/l

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

**Persoonlijke bescherming**

Gebruikers zijn tot naleving van de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige waarden verplicht.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

**Geschikte oogbescherming**

Montuurbril met zijbescherming dragen.

**Bescherming van de huid**

Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.

**Bescherming van de handen**

Geschikt handschoentype Veiligheidshandschoenen volgens DIN EN 374 NBR (Nitrilrubber) Dikte van het handschoenenmateriaal Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min.

**Aanvullende handbeschermingsmaatregelen :** Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Bescherming van de ademhalingswegen Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding.

**Geschikte ademhalingsapparatuur**

Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: A De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken!

**Algemene informatie**

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Kleur :** Er is geen informatie beschikbaar.

**Geur :** waarneembaar

**Veiligheidsparameters**

**Aggregatietoestand :**

Vloeibaar

**Smelt-/vriespunt :**

niet van toepassing

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

<b>Vriespunt :</b>		niet van toepassing
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Vlampunt :</b>		niet van toepassing
<b>Zelfontbrandingstemperatuur :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Onderste explosiegrens :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Dampdruk :</b>	( 50 °C )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Dichtheid - afhankelijk van kleur:</b>	( 20 °C )	1,04 - 1,04 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid :</b>	( 20 °C )	1,04 (Water = 1)
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )	Geheel wateroplosbaar
<b>pH :</b>		7,5 - 8
<b>log P O/W :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Viscositeit :</b>	( 20 °C )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Kinematische viscositeit :</b>	( 40 °C )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Geurdrempelwaarde :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Relatieve dampdichtheid :</b>	( 20 °C )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdampingssnelheid :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontvlambare vaste stoffen :</b>	Niet van toepassing.	
<b>Ontvlambare gassen :</b>	Niet van toepassing.	
<b>Oxiderende vloeistoffen :</b>	Niet van toepassing.	
<b>Ontploffingseigenschappen :</b>	Niet van toepassing.	

## 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.



**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

##### Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 730 mg/kg

##### Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Species : Konijn  
Werkingsdosis : 580 mg/kg

##### Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LD50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inademing (damp)  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 7,22 mg/l  
Blootstellingsduur : 4 h

#### Corrosie

##### Irritatie van de luchtwegen

Parameter : Irritatie van de luchtwegen ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Resultaat : Irriterend

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

##### Sensibilisering van de huid

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Overgevoeligheid van de luchtwegen

Er is geen informatie beschikbaar.

#### CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

##### Kankerverwekkendheid

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Giftigheid voor de voortplanting

Er is geen informatie beschikbaar.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Gevaar bij inademing

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Aquatoxiciteit

##### Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

Species : Oryzias latipes (Rijstvis)  
Werkingsdosis : 24 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h

**Chronische (langdurige) vistoxiciteit**

Parameter : NOEC ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)  
Werkingsdosis : 3,2 mg/l  
Blootstellingsduur : 60 dagen

**Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen**

Parameter : EC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Species : Ceriodaphnia spec  
Werkingsdosis : 17 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h

**Chronische (langdurige) toxiciteit voor kreeftachtigen**

Parameter : NOEC ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Werkingsdosis : 11 mg/l  
Blootstellingsduur : 21 dagen

**Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën**

Parameter : EC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Species : Desmodesmus subspicatus  
Werkingsdosis : 24,8 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h

**Toxiciteit voor micro-organismen**

Parameter : EC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Species : Pseudomonas putida  
Werkingsdosis : 95 mg/l  
Blootstellingsduur : 17 h

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.6 Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie**

Geen

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunning houdend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

### **14.1 VN-nummer**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### **14.4 Verpakkingsgroep**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### **14.5 Milieugevaren**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

Geen

### **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### **16.1 Indicatie van wijzigingen**

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Indelingsprocedure · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevaarbestemmende component(e)n voor de etikettering · 02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 08. Werkplaatsgrenswaarden · 11. Gevaar bij inademing · 15. Gebruiksbeperkingen

### **16.2 Afkortingen en acroniemen**

a.i. = Active ingredient  
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)  
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
AFFF = Aqueous Film Forming Foam  
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)  
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)  
aq. = Aqueous  
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
atm = Atmosphere(s)  
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)  
BCF = Bioconcentration Factor  
bp = Boiling point at stated pressure  
bw = Body weight  
ca = (Circa) about  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)  
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.  
Conc = Concentration  
cP = CentiPoise

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**RIGO**  
**VERFFABRIEK**

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

cSt = Centistokes  
d = Day(s)  
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC = European Community; European Commission  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point  
MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified  
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion

**Productnaam :** STEP\_Parketlak\_2K\_6550\_6560\_gemengd  
**Datum bewerking :** 13.09.2021  
**Afdrukdatum :** 13-09-2021

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
zPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

### 16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

### 16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is benoemd in rubriek 2.1

### 16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 16.6 Opleidingsinformatie

Geen

### 16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.