

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: RENOLIT EP 1

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

Geïdentificeerde toepassingen: Smeervet

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden: Geen ontraden gebruik geïdentificeerd.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Contactpersoon:

PYPE PRODUCTS
Passendalesteenweg 11
B-8840 STADEN- Westrozebeke BELGIUM
Tel : 0475/65.21.94 – 051/70.09.61
Fax : 051/70.09.68
E-mail : info@pypro.be Website : www.pypro.be

Fabrikant / Verstrekker

Fuchs Lubricants Benelux N.V./S.A.
Heideveld 54
1654 Huizingen
Belgium

Telefoon:

+32 (0)2 363 19 91 (GENERAL)

Fax:

+32 (0)2 363 19 19

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+32 (0)70 245 245 (Antigifcentrum/Centre Antipoison)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Het product werd volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP) als gevaarlijk gecatalogiseerd en gelabeld.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Gezondheidsgevaren

Sensibilisator voor de huid	Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
-----------------------------	-------------	--

Milieugevaren

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu	Categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
--	-------------	---

Samenvatting van de gevaren

Fysische Gevaren: Geen gegevens beschikbaar.

2.2 Etiketteringselementen

Bevat:

Carbonzuur Zn-zout



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevaarsaanduidingen:

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen,
met langdurige gevolgen.

Vorzorgsmaatregelen

Preventie:

P273: Voorkom lozing in het milieu.
P280: Beschermende handschoenen/beschermende
kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Actie:

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

Afvalverwijdering:

P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt
afvalverwerkingsbedrijf overeenkomstig de van toepassing zijnde
wetten en voorschriften, en de kenmerken van het product op
het moment van afvoer.

Aanvullende etiketteringsinformatie

EUH208: Bevat: Organ. Polysulfide, aminefosfaat, Tolutriazool-derivaat.
Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Informatie over andere gevaren

Als de regels die van toepassing zijn bij de omgang met minerale olie en
chemische produkten gevolgd worden, dan neemt men geen bijzondere
risico's. Product niet ongecontroleerd in het milieu terecht laten komen.

**Hormoonontregelende
eigenschappen**

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt
aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben,
volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de
Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU)
2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Algemene informatie: Smeervet: Verdikkers en bijvoegingen op basis van sterk geraffineerde
minerale oliën

Chemische benaming	Identificatie	Concentratie *	REACH-registratienr.	Opmerkingen
Carbonzuur Zn-zout	EINECS: 282-762-6	1,00% - <5,00%	01-2119988500-34	
Organ. Polysulfide	EINECS: 273-103-3	0,10% - <1,00%	01-2119540515-43	
aminefosfaat	EINECS: 931-384-6	0,10% - <1,00%	01-2119493620-38	
Tolutriazool-derivaat	EINECS: 939-700-4	0,10% - <1,00%	01-2119982395-25	
alkenyl amine, long-chain	EC: 627-034-4	0,01% - <0,25%	01-2119473797-19	

* Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent tenzij het bestanddeel een gas is. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

Classificatie

Chemische benaming	Identificatie	Classificatie
Carbonzuur Zn-zout	EINECS: 282-762-6	CLP: Aquatic Chronic 3;H412, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319
Organ. Polysulfide	EINECS: 273-103-3	CLP: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 3;H412
aminefosfaat	EINECS: 931-384-6	CLP: Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411
Tolutriazool-derivaat	EINECS: 939-700-4	CLP: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411
alkenyl amine, long-chain	EC: 627-034-4	CLP: Acute Tox. 4;H302, Asp. Tox. 1;H304, STOT SE 3;H335, STOT RE 2;H373, Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-factoren (aquatic acute): 10; M-factoren (aquatic chronic): 10

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

Aan een stof toegewezen specifieke grens

Chemische benaming	Identificatie	Aan een stof toegewezen specifieke grens	Gevarenklasse	Gevaren categorie	Gevarenaanduidingen
Organ. Polysulfide	EINECS: 273-103-3	> 46 %	Sensibilisator voor de huid	1B	H317
aminefosfaat	EINECS: 931-384-6	>= 9,39 %	Sensibilisator voor de huid	1	H317
		> 50 %	Ernstig oogletsel	1	H318
		> 50 %	Oogirritatie	2	H319

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

De hoog geraffineerde minerale olies en petroleumdestillaten in ons product bevatten overeenkomstig IP 346 een DMSO-extract van minder dan 3% (w/w) en zijn volgens Nota L, Bijlage VI van de verordening EU 1272/2008 niet als kankerverwekkend gerangschikt.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemeen: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie:	Zorg voor frisse lucht ; raadpleeg een arts in geval van symptomen.
Contact met de ogen:	Ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en bij spoelen oogleden optillen.
Contact met de Huid:	Wassen met zeep en water.
Inslikken:	Mond grondig spoelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Kan irritatie van de huid en ogen veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Medische hulp inroepen als symptomen optreden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder of waternevel. Grotere brand bestrijden met schuim, dat tegen alcohol bestand is of met watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen: Krachtige waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door stof of het mengsel worden veroorzaakt: Bij brand kunnen gezondheidsschadelijke gassen ontstaan. **de**

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale brandbestrijdingsprocedures: Container/houder/verpakking uit de buurt van de brand verwijderen indien dit zonder risico gedaan kan worden. De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen. Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden: Draag in geval van brand onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures: Niet nodig.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Voorkom lozing in het milieu. De milieubeheerder moet op de hoogte worden gebracht van alle gevallen waarin het product in grote hoeveelheden onbedoeld vrijkomt. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Gemorst materiaal opschrapen of absorberen met een absorberend materiaal. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen. Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:** Zie Sectie 8. voor de persoonlijke beschermingsmiddelen. Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:** Zorgen voor voldoende ventilatie. Volg de juiste arbeidshygiënische voorschriften. Bij het werk niet eten, drinken of roken. De Regels die van toepassing zijn bij omgang van minerale oliën en chemische
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:** Opslaan in oorspronkelijke, goed gesloten verpakking. Gescheiden houden van voedsel, diervoeder, meststoffen en ander gevoelig materiaal. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist. Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het produkt/de stof toegelaten zijn. Tegen verontreinigingen beschermen.
- 7.3 Specifiek eindgebruik:** Niet van toepassing

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling

Geen blootstellingsgrenzen vastgesteld voor de bestanddelen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorgen voor voldoende ventilatie. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische maatregelen om de concentratie in de lucht onder de aanbevolen grenswaarden te houden. Indien er geen blootstellingsgrenswaarden zijn vastgesteld, dient de concentratie in de lucht op een aanvaardbaar niveau gehouden te worden.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie:

Voor werkpausen en werkeinde handen wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen, indien nodig. Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden gekozen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen. De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën minerale oliën moeten in acht genomen worden.

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Bij het omgieten (EN 166) is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen. contact met de huid en ogen voorkomen. Veiligheidsbril/gelaatsscherm wordt aanbevolen. Veiligheidsbril of gelaatsscherm dragen bij spatgevaar.

Bescherming van de huid

Bescherming van de Handen:

Materiaal: Nitrilbutylrubber (NBR).
Min. doorbraaktijd: ≥ 480 min
Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,38$ mm

langdurig of herhaald huidcontact voorkomen. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier. Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf Veiligheidshandschoenen De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Overige:

Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn. Draag geschikte beschermende kleding.

Ademhalingsbescherming: Niet relevant gezien de vorm van het product.

Thermische gevaren: Niet bekend.

Hygiënische maatregelen: Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen. Zich ontdoen van verontreinigd schoeisel indien het niet kan gereinigd worden.

Maatregelen inzake werkomgeving:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Aggregatietoestand:

Vorm:

Kleur:

Geur:

vast

pH:

Pasta

Donkerbruin

Karakteristiek

stof / mengsel niet oplosbaar (in water) Niet van toepassing

Druppelpunt:

> 180 °C (IP 396)

Kookpunt:

Niet uitgevoerd

Vlampunt:

Niet van toepassing

Verdampingssnelheid:

Niet van toepassing op mengsels.

Ontvlambaarheid (vast, gas):

Niet uitgevoerd

Ontvlambaarheidsgrens - bovenste (%)—:

Niet van toepassing op mengsels.

Ontvlambaarheidsgrens - onderste (%)—:

Niet van toepassing op mengsels.

Dampspanning:

Niet van toepassing op mengsels.

Relatieve dampdichtheid:

Niet van toepassing op mengsels.

Dichtheid:

0,95 g/cm³ (15 °C)

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:

Onoplosbaar in water

Oplosbaarheid (overig):

Geen gegevens beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):

Niet van toepassing op mengsels.

Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet uitgevoerd
Ontbindingstemperatuur:	Niet uitgevoerd
NLGI:	1
Ontploffingseigenschappen:	Waarde voor classificatie niet relevant.
Oxiderende eigenschappen:	Waarde voor classificatie niet relevant.
Deeltjeskenmerken:	Onderzoek technisch niet haalbaar
9.2 Overige informatie	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Stabiel onder normale gebruiksvoorwaarden.
10.2 Chemische stabiliteit:	Stabiel onder normale gebruiksvoorwaarden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Stabiel onder normale gebruiksvoorwaarden.
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Stabiel onder normale gebruiksvoorwaarden.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Sterk oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke basen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Bij thermische ontbinding of verbranding kunnen koolstofdioxide en andere giftige gassen of dampen vrijkomen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

1272/2008 Acute toxiciteit

Ingestie

Product: Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.

Genoemde stof(fen)

Organ. Polysulfide LD50 (Rat): 6.500 mg/kg

Tolutriazool-derivaat LD50 (Rat, Vrouwelijk, Mannelijk): 3.313 mg/kg (OECD 401)

alkenyl amine, long-chain LD50 (Rat): > 300 - 2.000 mg/kg

Huidcontact

Product: Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.

Inhalatie

Product: Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.

Genoemde stof(fen)

Carbonzuur Zn-zout LC 50 (Rat, 4 h): > 42 mg/l

Huidcorrosie/-Irritatie:

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Genoemde stof(fen)
Tolutriazool-derivaat (Konijn):
Irriterend.

Ernstig Oogletsel/Oogirritatie:

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Genoemde stof(fen)
Tolutriazool-derivaat OECD 405 (Konijn):
Niet irriterend.

Ademhalings- of Huidsensibilisatie:

Product: Sensibilisator voor de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.
Sensibilisator voor de luchtwegen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Genoemde stof(fen)
Tolutriazool-derivaat , OECD 406-1 (Proefkonijn)
Sensibilizeren

Mutageniteit in Geslachtscellen

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendvermogen

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gifigheid voor de voortplanting

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aspiratiegevaar

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Acute toxiciteit

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Vis

Genoemde stof(fen)

Carbonzuur Zn-zout	LC 50 (Vis, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)
aminefosfaat	LC 50 (Vis, 96 h): 24 mg/l
Tolutriazool-derivaat	LC 50 (Vis, 96 h): 1,3 mg/l (OECD 203)
alkenyl amine, long-chain	LC 50 (Vis, 96 h): > 0,01 - 0,1 mg/l (OECD 203)

Aquatische Ongewervelden

Genoemde stof(fen)

Carbonzuur Zn-zout	EC50 (Watervlo, 48 h): > 100 mg/l (OECD 202)
Organ. Polysulfide	EC50 (Watervlo, 48 h): 63 mg/l (OECD 202)
aminefosfaat	EC50 (Watervlo, 48 h): 91,4 mg/l
Tolutriazool-derivaat	EC50 (Watervlo, 48 h): 2,05 mg/l (OECD 202)
alkenyl amine, long-chain	EC50 (Watervlo, 48 h): > 0,01 - 0,1 mg/l (OECD 202)

Chronische

toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.

Product:

Aquatische Ongewervelden

Genoemde stof(fen)

aminefosfaat	NOEC (Watervlo, 21 d): 0,12 mg/l
alkenyl amine, long-chain	NOEC (Watervlo, 21 d): 0,013 mg/l

Toxiciteit voor waterplanten

Genoemde stof(fen)

Organ. Polysulfide	EC50 (Algen, 72 h): > 101 mg/l (OECD 201)
aminefosfaat	EC50 (Algen, 72 h): > 100 mg/l
Tolutriazool-derivaat	EC50 (Algen, 72 h): 0,976 mg/l (OECD 201)
alkenyl amine, long-chain	EC50 (Algen, 72 h): > 0,01 - 0,1 mg/l (OECD 201)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Product:

Niet van toepassing op mengsels.

Genoemde stof(fen)

Carbonzuur Zn-zout

(OECD 301B) Niet gemakkelijk afbreekbaar.

Organ. Polysulfide

13 % (28 d, OECD 301B) Niet gemakkelijk afbreekbaar.

Tolutriazool-derivaat

Niet gemakkelijk afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Niet van toepassing op mengsels.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Product:

Niet van toepassing op mengsels.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Het product bevat geen stoffen die de PBT/vPvB criteria vervullen.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie:

Voer afval en residuen af volgens plaatselijke overheidsvoorschriften.

Verwijderingsmethoden:

Niet leegmaken in de gootsteen; deze stof en de bijbehorende container/houder/verpakking op veilige wijze afvoeren. Bij opslag van afgewerkte producten moet gelet worden op de categorieën voor afgewerkte olie en de mengvoorschriften.

Europese afvalcodes

Ongebruikt product:

12 01 12*: afgewerkte wassen en vetten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID

14.1 VN-nummer of ID-nummer:	–
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	–
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	Niet-gevaarlijke goederen
Etiket(ten):	–
ADR cijfer:	–
Code voor tunnelbeperking:	–
14.4 Verpakkingsgroep:	–
14.5 Milieugevaren:	–
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	–

IMDG

14.1 VN-nummer of ID-nummer:	–
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	–
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	Niet-gevaarlijke goederen
Etiket(ten):	–
EmS-nr.:	–
14.3 Verpakkingsgroep:	–
14.5 Milieugevaren:	–
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	–

IATA

14.1 VN-nummer of ID-nummer:	–
14.2 Juiste Technische Benaming:	–
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	Niet-gevaarlijke goederen
Etiket(ten):	–
14.4 Verpakkingsgroep:	–
14.5 Milieugevaren:	–
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	–

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-regelgeving

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, BIJLAGE I
GEREGULEERDE STOFFEN: geen

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd: geen

15.2 Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

RICHTLIJN 2012/18/EU (SEVESO III) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

Revisie-informatie: Veranderingen zijn aan de zijkant met een dubbele streep gemarkeerd.

Volledige tekst van de H-zinnen in sectie 2 en 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Overige informatie: De rangschikking komt overeen met de actuele EG-lijsten, is echter aangevuld door gegevens uit de vakliteratuur en door gegevens van de firma. Voor de evaluatie werden de volgende methoden toegepast: - Op basis van testgegevens - Berekeningsmethode - Overdrachtprincipe "Grotendeels soortgelijke mengsels" - Beoordeling door deskundigen

Revisiedatum: 16.11.2022

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De gegevens hierboven in het veiligheidsinfoblad komen overeen met de beste huidige kennis en ervaring en dienen om het product bij omgang, transport en verwijdering veiligheidstechnisch te beschrijven. De gegevens vormen in geen geval een (technische) beschrijving van de eigenschappen van de waar (productspecificatie). Een geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens in het veiligheidsinfoblad niet worden afgeleid. Veranderingen aan dit document zijn niet toegelaten. De gegevens zijn niet overdraagbaar naar andere producten. Wanneer het product met andere materialen gemengd, gemixt of verwerkt wordt, of aan een bewerking wordt onderworpen, kunnen de gegevens in dit veiligheidsinfoblad niet naar het gefabriceerde nieuwe materiaal worden overgedragen. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om tijdens zijn werken de geldende wetten op federaal, regionaal en lokaal niveau na te leven. Neem contact met ons op wanneer u actuele veiligheidsinformatiebladen nodig hebt. Dit infoblad is een veiligheidsinformatieblad volgens §5 GefStoffV. Het werd elektronisch volgens de publicatie 220 opgesteld en is niet ondertekend.