

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bijlage II, zoals gewijzigd.

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: RENOLIT EP 2

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

Fabrikant / Verstrekker FUCHS LUBRICANTS (UK) PLC.

New Century Street

ST1 5HU Hanley

Telefoon: +44 (0) 1782 203700

Contactpersoon: Product Safety department

E-mail: product.safety@fuchs.com

Telefoon: +44 (0) 1782 203700

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: NVIC (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen): +31 (0)88 755 8000

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

Productnaam: RENOLIT EP 2



Signaalwoord: Waarschuwing

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

Voorzorgsmaatregelen

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 producten 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: Verdickers en bijvoegingen op basis van sterk geraffineerde minerale oliën

Productnaam: RENOLIT EP 2

| 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 | Geva- rencate- gorie | Gevaren- aandui- dingen |
|--------------------|-------------------|--|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| 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/ Nota N, 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

Productnaam: RENOLIT EP 2

| | |
|---|--|
| 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: | Verwijder besmette kleding en schoenen onmiddellijk en was de huid met zeep en veel water. Besmette schoenen vernietigen of grondig reinigen. Zoek medische hulp wanneer huidirritatie of een allergische reactie van de huid zich ontwikkelt. 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. Veroorzaakt vermoedelijk overgevoeligheid en allergie. Kan irritatie van de huid en ogen veroorzaken. |
| 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling | Medische hulp invoeren als symptomen optreden. Medische hulp invoeren als symptomen optreden. |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

| | |
|----------------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen: | CO ₂ , 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 de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

Bij brand kunnen gezondheidsschadelijke gassen ontstaan.

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:

Beschadigde containers/houders/verpakkingen of gemorste stof niet aanraken tenzij passende beschermende kleding gedragen wordt. Niet-geautoriseerd personeel uit de buurt houden. Niet nodig.

Productnaam: RENOLIT EP 2

- | | |
|--|--|
| 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: | 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. Contact met ogen, huid en kleding vermijden. 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. 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. Uitvoering van de voorschriften voor het vermijden van de verontreiniging in oppervlakte water, en rioleeringsysteem. |
| 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

Productnaam: RENOLIT EP 2

| | |
|---|--|
| Algemene informatie: | Voor werkpaauze 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: | vast |
| Vorm: | Pasta |
| Kleur: | Donkerbruin |
| Geur: | Karakteristiek |
| pH: | stof / mengsel niet oplosbaar (in water) |
| Druppelpunt: | > 180 °C (IP 396) |
| Kookpunt: | > 250 °C |
| Vlampunt: | Niet van toepassing |
| Verdampingssnelheid: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas): | Niet uitgevoerd |
| Ontvlambaarheidsgrens - bovenste (%): | Niet van toepassing op mengsels. |

Productnaam: RENOLIT EP 2

| | |
|---|--|
| Ontvlambaarheidsgrens - onderste (%): | Niet van toepassing op mengsels. |
| Dampspanning: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Relatieve dampdichtheid: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Dichtheid: | 0,95 g/cm ³ (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 |
| Weglooptijd | Waarde voor classificatie niet relevant. |
| 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**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten**

| | |
|-----------------------------|--|
| Inhalatie: | Geen gegevens beschikbaar. |
| Inslikken: | Geen gegevens beschikbaar. |
| Contact met de Huid: | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| Contact met de ogen: | Geen gegevens beschikbaar. |

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. |
|-----------------|---|

Productnaam: RENOLIT EP 2

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.**Giftigheid voor de voortplanting****Product:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Productnaam: RENOLIT EP 2**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-Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.

Productnaam: RENOLIT EP 2

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.

Productnaam: RENOLIT EP 2

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. Afvoer, behandeling of wegwerpen kan onderhevig zijn aan nationale, regionale of plaatselijke wetten.

Europese afvalcodes

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 Transportgevaarenklasse(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 Transportgevaarenklasse(n)
- | | |
|--------------|---------------------------|
| Klasse: | Niet-gevaarlijke goederen |
| Etiket(ten): | – |
| EmS-nr.: | – |
- 14.3 Verpakkingsgroep: –
- 14.5 Milieugevaren: –
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: –

Productnaam: RENOLIT EP 2

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 GEREGLERDE STOFFEN: geen

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

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

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.

Productnaam: RENOLIT EP 2

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: 30.08.2023
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 veiligheidsinfoladen nodig hebt. Dit infoblad is een veiligheidsinfoblad volgens §5 GefStoffV. Het werd elektronisch volgens de publicatie 220 opgesteld en is niet ondertekend.