

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Silirub P2T

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Afdichtingsmiddelen

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Soudal N.V. N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 14 58 45 45 (BIG)
24u/24u

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH208 - Bevat 3-aminopropyltriethoxysilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen. (Behalve voor zwart/bruin/transparant product).

2.3. Andere gevaren

Het product voldoet niet aan de indelingscriteria voor PBT en zPzB
Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|-------------|--|
| koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <0.03% aromaten | EG-Nr: 934-956-3 REACH-nr: 01-2119827000-58 | ≥ 10 – < 25 | Asp. Tox. 1, H304 |
| 2-pentanon,O,O',O''- (methylsilylidyn)trioxim | CAS-Nr: 37859-55-5 EG-Nr: 484-460-1 REACH-nr: 01-2120004323-76 | ≥ 1 – < 5 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Eye Irrit. 2, H319 |
| aminofunctioneel polydimethylsiloxaan | CAS-Nr: 119299-06-8 | < 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| titaandioxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE) | CAS-Nr: 13463-67-7 EG-Nr: 236-675-5 EU Identificatie-Nr: 022-006-00-2 REACH-nr: 01-2119489379-17 | ≥ 1 – < 5 | Carc. 2, H351 |

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-----------------------------|---|
| EHBO algemeen | : Bij onwel voelen een arts raadplegen. |
| EHBO na inademing | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen. |
| EHBO na contact met de huid | : Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| EHBO na contact met de ogen | : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien de irritatie aanhoudt, een oogarts raadplegen. |
| EHBO na opname door de mond | : Mond met water spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|--------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen | : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Geen enkele bekend. |

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweelieden

| | |
|--------------------------------------|--|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |
|--------------------------------------|--|

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Morsstof opscheppen in afsluitbare vaten. Verontreinigde oppervlakken reinigen met overvloedig water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Op een droge plaats opslaan. Bewaren bij kamertemperatuur. Op een goed geventileerde plaats bewaren. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.

Maximale opslagduur : 1 jaar

Verpakkingsmateriaal : Synthetische stof.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

titaandioxide (13463-67-7)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

| | |
|----------------------|--|
| Lokale naam | Titane (dioxyde de) # Titaandioxide |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Referentie Wetgeving | Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020 |

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL en PNEC

| 2-pentanon,O,O',O"- (ethenylsilylidyne) trioxime (58190-62-8) | |
|---|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Werknemers) | |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 0,065 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 0,229 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Algemene bevolking) | |
| Langdurig - systemische effecten, oraal | 0,033 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 0,057 mg/m ³ |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 0,033 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| PNEC (Water) | |
| PNEC aqua (zacht water) | 0,103 mg/l |
| PNEC aqua (zeewater) | 0,0103 mg/l |
| PNEC (Sedimenten) | |
| PNEC sediment (zoet water) | 0,586 mg/kg droog gewicht |
| PNEC sediment (zeewater) | 0,059 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (Bodem) | |
| PNEC bodem | 0,04555 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (STP) | |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 2,22 mg/l |

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--|------------------------------------|
| Fysische toestand | : Vloeibaar |
| Voorkomen | : Pasta-achtig. |
| Kleur | : Variabele. |
| Geur | : karakteristiek. |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : Geen gegevens beschikbaar |
| Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet van toepassing |
| Vriespunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt | : > 100 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas) | : Niet van toepassing |
| Dampspanning | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid | : 0,997 kg/l |
| Oplosbaarheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : > 20,5 mm ² /s (40°C) |
| Viscositeit, dynamisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 0,0135 – 0,1628 % (0.135 g/l - 1.628 g/l)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <0.03% aromaten

| | |
|----------------------|---|
| LD50 oraal rat | > 5000 mg/kg (OECD 401 (Acute Oral Toxicity)) |
| LD50 dermaal konijn | > 3160 mg/kg (OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)) |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 5266 mg/l/4u (OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)) |

2-pentanon,O,O',O"- (methylsilylidyn)trioxim (37859-55-5)

| | |
|------------------|--|
| LD50 oraal rat | 1234 mg/kg (OECD 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)) |
| LD50 dermaal rat | > 1782 (EU method B.3 (Acute Toxicity Dermal)) |

titaandioxide (13463-67-7)

| | |
|----------------------|---|
| LD50 oraal rat | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en)) |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 5,09 mg/l (OESO 403: Acute inhalatietoxiciteit, 4 u, Rat, Mannelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (stof), 14 dag(en)) |

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld (Op basis van testgegevens. Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet ingedeeld)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld.
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

2-pentanon,O,O',O"- (methylsilylidyn)trioxim (37859-55-5)

| | |
|------------------------------|---|
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 15 mg/kg lichaamsgewicht (Animal: rat, Guideline: OECD 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)) |
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |

Silirub P2T

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Viscositeit, kinematisch | > 20,5 mm ² /s (40°C) |
|--------------------------|----------------------------------|

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld
Niet snel afbreekbaar

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

| 2-pentanon,O,O',O''- (methylsilylidyn)trioxim (37859-55-5) | |
|---|---|
| LC50 - Vissen [1] | > 113 mg/l (OECD203; Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss; 96h) |
| EC50 - Schaaldieren [1] | > 113 mg/l (OECD202; Test organisms (species): Daphnia Magna; 48h) |
| ErC50 algen | 88 mg/l (OECD201; Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata; 72h) |

| titaandioxide (13463-67-7) | |
|-----------------------------------|--|
| LC50 - Vissen [1] | > 1000 mg/l (Pisces, Zoet water) |
| EC50 - Schaaldieren [1] | > 1000 mg/l (Invertebrata, Zoet water) |
| EC50 72h - Algen [1] | > 100 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Groeisnelheid) |
| ErC50 algen | 61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 u, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie) |
| NOEC (chronisch) | ≥ 2,92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <0.03% aromaten | |
|--|--|
| Biodegradatie | 74 % (OECD 306: Biodegradability in seawater; closed bottle test; 28d) |

| 2-pentanon,O,O',O''- (methylsilylidyn)trioxim (37859-55-5) | |
|---|--|
| Biodegradatie | 1 % (OECD 301B (CO2 Evolution Test); 28d) |

| titaandioxide (13463-67-7) | |
|-----------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing. |

12.3. Bioaccumulatie

| 2-pentanon,O,O',O''- (methylsilylidyn)trioxim (37859-55-5) | |
|---|--|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 1,25 |
| Bioaccumulatie | Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk. |

| titaandioxide (13463-67-7) | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Bioaccumulatie | Geen vermogen tot bioaccumulatie. |

12.4. Mobiliteit in de bodem

| titaandioxide (13463-67-7) | |
|-----------------------------------|--|
| Ecologie - bodem | Weinig vermogen tot mobiliteit in bodem. |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| Silirub P2T | |
|--|--|
| Het product voldoet niet aan de indelingscriteria voor PBT en zPzB | |

| Component | |
|----------------------------|---|
| titaandioxide (13463-67-7) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|---|--|
| Regionale wetgeving (afval) | : Niet gevaarlijk afval. |
| Afvalverwerkingsmethoden | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf. |
| Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering | : Niet in het riool of het milieu lozen. |
| Ecologie - afvalstoffen | : Voorkom lozing in het milieu. |
| EURAL-code | : 08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit 15 01 02 - kunststofverpakking |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 14.1. VN-nummer | | | | |
| Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | | | | |
| Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| 14.3. Transportgevaarklasse(n) | | | | |
| Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| 14.4. Verpakkingsgroep | | | | |
| Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| 14.5. Milieugevaren | | | | |
| Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet gereguleerd

Transport op open zee

Niet gereguleerd

Luchttransport

Niet gereguleerd

Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

| Referentie code | Van toepassing op | Vermelding of omschrijving |
|-----------------|---|--|
| 3(b) | aminofunctioneel polydimethylsiloxaan ; koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <0.03% aromaten ; 2-pentanon,O,O',O"- (methylsilylidyn)trioxim | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10 |

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH $\geq 0,1$ % / SCL

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

VOC-gehalte : 0,0135 – 0,1628 % (0.135 g/l - 1.628 g/l)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

| Rubriek | Gewijzigd item | Wijziging | Opmerkingen |
|---------|--|-----------|-------------|
| | overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878 | | |
| 2.2 | | Gewijzigd | |
| 3.2 | | Gewijzigd | |

Afkortingen en acroniemen:

| | |
|--------|--|
| ADN | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg |
| ATE | Acute toxiciteitsschatting |
| BLV | Biologische grenswaarde |
| CAS-Nr | Chemical Abstract Service - Nummer |

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

| Afkortingen en acroniemen: | |
|----------------------------|--|
| CLP | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| DMEL | Afgeleide dosis met minimaal effect |
| DNEL | Afgeleide dosis zonder effect |
| EC50 | Mediaan effectieve concentratie |
| EG-Nr | Europese commissie Nummer |
| EN | Europese standaard |
| IATA | Internationale Luchtvervoersvereniging |
| IMDG | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee |
| LC50 | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt |
| LD50 | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis) |
| LOAEL | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEC | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEL | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOEC | Concentratie zonder waargenomen effecten |
| OEL | Beroepsmatige blootstellingslimiet |
| PBT | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof |
| PNEC | Voorspelde concentratie(s) zonder effect |
| REACH | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| VIB | Veiligheidsinformatieblad |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |
| WGK | Watergevaarsklasse |

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: | |
|---|--|
| Acute Tox. 4 (Dermaal) | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 |
| Asp. Tox. 1 | Aspiratiegevaar, Categorie 1 |
| Carc. 2 | Kankerverwekkendheid, Categorie 2 |
| EUH208 | Bevat 3-aminopropyltriëthoxysilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
| EUH211 | Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen. (Behalve voor zwart/bruin/transparant product) |
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |

Silirub P2T

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

| | |
|---------------|--|
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker. |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.