

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

| | |
|------------------|---------------|
| Ref. | 130000006437/ |
| Rev.-nr. | 1.9 |
| Herzieningsdatum | 21.06.2021 |
| Printdatum | 16.11.2022 |

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Handelsnaam SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

Unieke Formule-identificatie (UFI) KUW0-D0KV-S003-AQJ5

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

Corrosieremmer
Lak

Ontraden gebruik Deze informatie is niet beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co.KG
Iggelheimer Str. 13
D - 67459 Böhl-Iggelheim
Telefoon: +49 6324/709-0
Telefax: +49 6324/709-175
www.suedwest.de

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Netherlands sdb@suedwest.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Netherlands

Telefoon: +44 (0)1235 239 670

NVIC Tel.: 0031(0)302748888
Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging. Uitsluitend voor professionele hulpverleners.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

| | |
|---|---|
| Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 | H226: Ontvlambare vloeistof en damp. |
| Huidsensibilisering, Categorie 1 | H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2 | H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen



| | | |
|------------------------------------|---|--|
| Signaalwoord | : | Waarschuwing |
| Gevarenaanduidingen | : | H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Aanvullende gevarenaanduidingen | | EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| Veiligheidsaanbevelingen | : | Preventie: P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P261 Inademing van damp vermijden. P280 Draag beschermende handschoenen. Maatregelen: P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verwijdering: P501 Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren. |

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat

Aanvullende etikettering

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: 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.

Toxicologische informatie: 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

Bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer | Indeling | Concentratie (% w/w) |
|--|---|--|-------------------------|
| Koolwaterstof C10 - C13 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte | 64742-48-9 649-327-00-6 01-2119457273-39-XXXX | Asp. Tox. 1; H304 EUH066 | ≥ 20 - < 30 |
| Titaandioxide | 13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX | Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10 | ≥ 10 - < 20 |
| Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte | 64742-48-9 01-2119471843-32-XXXX | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 EUH066 | ≥ 2,5 - < 10 |
| zinkoxide | 1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32-XXXX | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 | ≥ 2,5 - < 10 |
| trizinkbis(orthofosfaat) | 7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40-XXXX | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 | ≥ 2,5 - < 10 |

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

| | | | |
|---|---------------------------------------|--|----------------|
| Koolwaterstof C9 - C11 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte | 64742-48-9 01-2119463258-33-XXXX | Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066 | ≥ 1 - < 10 |
| Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat | 1065336-91-5 01-2119491304-40-XXXX | Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 | ≥ 0,1 - < 0,25 |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-----------------------|---|
| Algemeen advies | Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. |
| Inademing | In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. |
| Aanraking met de huid | Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verfverdunner gebruiken. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen. |
| Aanraking met de ogen | Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. |
| Inslikken | Medische hulp inroepen. Mond spoelen met water. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Rustig houden. GEEN braken opwekken. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschuiven Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling Symptomatisch behandelen.

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

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

Ongeschikte blusmiddelen Sterke waterstraal

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

Bij brand kunnen vrijkomen:

Koolmonoxide

Kooldioxide (CO₂)

Stikstofoxiden (NO_x)

Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.

5.3 Advies voor brandweelieden

Bij brand een persluchtmasker dragen.

Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

Aanvullend advies

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

Zorg voor voldoende ventilatie.

Damp niet inademen.

Verboden toegang voor onbevoegden.

6.2

Milieuvoorzorgsmaatregel en

Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.

Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.

Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen
Vorming van aërosol vermijden.

Voorkom de vorming van ontvlambare of ontplofbare concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan.

Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen.

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

| | |
|-------------------------|--|
| Hygiënische maatregelen | <p>Alle metalen delen van de meng- en verwerkingstoestellen moeten geaard worden.</p> <p>Het dragen van antistatische kleding incl. schoenen wordt geadviseerd.</p> <p>Spuitnevel, dampen niet inademen.</p> <p>Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.</p> <p>Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.</p> <p>Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.</p> <p>Na het wassen van de handen een crème aanbrengen.</p> <p>Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.</p> |
|-------------------------|--|

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

| | |
|---|--|
| Eisen aan opslagruimten en containers | <p>Bewaren in originele container.</p> <p>Container gesloten laten. Nooit druk gebruiken om een container te legen, container is geen drukvat. Verboden te roken.</p> |
| Advies voor bescherming tegen brand en explosie | <p>Verboden toegang voor onbevoegden.</p> <p>Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.</p> <p>Op een goed geventileerde plaats bewaren.</p> <p>Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.</p> <p>Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer.</p> <p>Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.</p> <p>Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.</p> <p>Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.</p> |
| Advies voor gemengde opslag | <p>Verwijderd houden van ontbrandbare stoffen.</p> <p>Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.</p> <p>Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.</p> |

| | |
|----------------------------------|---|
| 7.3 Specifiek eindgebruik | Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product. |
|----------------------------------|---|

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

blootstellingsgrens

| Bestanddelen | CAS-Nr. |
|--------------|--------------------------|
| Basis | Type: Controleparameters |

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd. Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door een goede afzuiging bereikt worden. Indien de afzuiging niet toereikend is dient een ademfilter gedragen te worden.

Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

| | |
|---|--|
| a) Bescherming van de ogen / het gezicht | Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166 |
| b) Bescherming van de huid Bescherming van de handen | <p>Aanbevolen preventieve huidbescherming Vantevoren waterbestendige huidverzorgingspreparaten aanbrengen op blootgestelde huiddelen. Bij kans op huidcontact tijdens de verwerking beschermende handschoenen dragen.</p> <p>Doorbraaktijd: 480 min Minimale sterkte: 0,4 mm Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. Huidoppervlak dat met het product in contact komt, moet met een beschermende creme ingesmeerd worden. Na contact mag dit in geen geval gebeuren.</p> <p>De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.</p> |
| Lichaamsbescherming | <p>Preventieve huidbescherming Kleding met lange mouwen Personeel moet antistatische kleding dragen van natuurlijke vezel, of synthetische vezel (hoog temp. bestendig). Alle delen van het lichaam afwassen na contact.</p> |
| c) Bescherming van de ademhalingswegen | <p>Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde moet toereikende goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Adembescherming is aan te bevelen wanneer er tijdens spuitwerkzaamheden niet voldoende ventilatie aanwezig is.</p> <p>Om inademen van spuitnevel of schuurstof te voorkomen, moet tijdens het spuiten en schuren een geschikt masker worden gedragen. Combinatiefilter A-P2 Adembescherming volgens EN 14387.</p> |
| Beheersing van milieublootstelling | |
| Algemeen advies | <p>Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.</p> |

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|---|
| Voorkomen | vloeibaar |
| Kleur | verscheidene |
| Geur | kenmerkend |
| Geurdrempelwaarde | Geen data beschikbaar |
| pH | Niet uitgevoerd |
| Smelt-/vriespunt | Geen data beschikbaar |
| Beginkookpunt en kooktraject | Geen data beschikbaar |
| Vlampunt | 44 °C Methode: gesloten beker |
| Verdampingssnelheid | Niet uitgevoerd |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | niet van toepassing |
| Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde | Geen data beschikbaar |
| Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde | Geen data beschikbaar |
| Dampspanning | Geen data beschikbaar |
| Dampdichtheid | Geen data beschikbaar |
| Dichtheid | circa 1,310 g/cm ³ (20 °C) |
| Oplosbaarheid | |
| Oplosbaarheid in water | onoplosbaar |
| Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water | Niet uitgevoerd |
| Zelfontbrandingstemperatuur | niet zelfontvlambaar |
| Ontledingstemperatuur | Geen data beschikbaar |
| Viscositeit | |
| Viscositeit, dynamisch | circa 9,11 mPa.s (20 °C) |
| Viscositeit, kinematisch | Geen data beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | Niet explosief Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp- |

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

| | |
|--------------------------|----------------------|
| | luchtmengsel vormen. |
| Oxiderende eigenschappen | Niet van toepassing |

9.2 Overige informatie

| | |
|-------------|--|
| Uitlooptijd | > 90 s bij 20 °C Dwarsdoorsnede: 4 mm |
|-------------|--|

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

| | |
|----------------------|---|
| Gevaarlijke reacties | Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen. Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht. |
|----------------------|---|

10.4 Te vermijden omstandigheden

| | |
|-----------------------------|--|
| Te vermijden omstandigheden | Rechtstreekse bronnen van warmte. Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden. |
|-----------------------------|--|

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

| | |
|-------------------------|---|
| Te vermijden materialen | Sterke zuren en sterke basen Sterke oxidatiemiddelen |
|-------------------------|---|

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product:

| | |
|--------------------------------|--|
| Acute orale toxiciteit | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Acute toxiciteit bij inademing | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Acute dermale toxiciteit | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bestanddelen:

Koolwaterstof C10 - C13 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Koolwaterstof C9 - C11 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Methode

Richtlijn test OECD 404

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

Bestanddelen:

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Methode

Richtlijn test OECD 406

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Genotoxiciteit in vitro

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

Kankerverwekkendheid

Product:

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

Bestanddelen:

Titaandioxide:

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid

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

Ontwikkelingstoxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Effecten op de vruchtbaarheid Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

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

Bestanddelen:

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Beoordeling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Koolwaterstof C9 - C11 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Beoordeling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

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

Aspiratiesgiftigheid

Product:

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

Bestanddelen:

Koolwaterstof C10 - C13 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Koolwaterstof C9 - C11 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Toxicologie, Metabolisme, Distributie

Nadere informatie

Product:

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : 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.

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

Ervaring met blootstelling van mensen

Product:

Algemene informatie

Blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarden van de damp van samenstellende stoffen kan de gezondheid schaden.

Zoals: slijmvliesirritatie, ademhalingsirritatie, schadelijke effecten op nieren, lever en centrale zenuwstelsel. Indicaties en symptomen zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverslapping, slaperigheid en in ernstige gevallen bewusteloosheid.

Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in contacteczeem en opname via de huid.

Wanneer vloeistof in de ogen wordt gespat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen

: Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen

Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

zinkoxide:

Toxiciteit voor vissen

LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 0,5 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Testtype: statische test

M-factor (Acute aquatische toxiciteit)

1

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit)

NOEC: 0,08 mg/l

Blootstellingstijd: 21 d

Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)

1

trizinkbis(orthofosfaat):

Toxiciteit voor vissen

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,33 - 6,06 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 2,34 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

| | |
|---|---|
| waterdieren Toxiciteit voor algen/waterplanten | EC50 (Scenedesmus capricornutum (zoetwateralgen)): 0,32 mg/l Blootstellingstijd: 72 h |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit) | 1 |
| M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) | 1 |
| Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat: | |
| Toxiciteit voor vissen | LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 0,97 mg/l Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 1,68 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| M-factor (Acute aquatische toxiciteit) | 1 |
| Toxiciteit voor micro- organismen | EC50 (actief slib): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | NOEC: 1 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211 |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

Koolwaterstof C9 - C11 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Biologische afbreekbaarheid snel afbreekbaar
Biodegradatie: 80 %
Blootstellingstijd: 28 d

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Biologische afbreekbaarheid Testtype: aëroob
niet snel afbreekbaar
Biodegradatie: 38 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301F

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water

log Pow: 4

zinkoxide:

Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

trizinkbis(orthofosfaat):

Bioaccumulatie

Bioaccumuleert niet.

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit

Geen data beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling

: 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

Product:

Aanvullende ecologische informatie

Niet toepassen in open verbinding met water. Het product of de productresten niet in water, de bodem of afwatering laten komen.

Kleine hoeveelheden kunnen het drinkwater besmetten bij lekken op de grond.

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

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.

Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

bouw- en sloopafval - gekozen worden.

Aangebroken en restmaterialen kunnen opgewerkt worden.

Indien nog vloeibare resten in de verpakking aanwezig zijn kunnen deze milieuschade veroorzaken en dienen de verpakkingen bij het chemisch afval te worden aangeboden.

Verontreinigde verpakking

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.

Afvalstofnummer van de
ongebruikte stof.

Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.
08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
(*) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer of ID-nummer

| | |
|------|------|
| ADN | 1263 |
| ADR | 1263 |
| RID | 1263 |
| IMDG | 1263 |
| IATA | 1263 |

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|------|--|
| ADN | VERF |
| ADR | VERF |
| RID | VERF |
| IMDG | PAINT (zinc oxide, trizinc bis(orthophosphate)) |
| IATA | Paint |

14.3 Transportgevarenklasse(n)

| | |
|------|---|
| ADN | 3 |
| ADR | 3 |
| RID | 3 |
| IMDG | 3 |
| IATA | 3 |

14.4 Verpakkingsgroep

ADN

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

| | |
|-------------------------|-----|
| Verpakkingsgroep | III |
| Classificatiecode | F1 |
| Gevarenidentificatienr. | 30 |
| Etiketten | 3 |

ADR

| | |
|-------------------------|-------|
| Verpakkingsgroep | III |
| Classificatiecode | F1 |
| Gevarenidentificatienr. | 30 |
| Etiketten | 3 |
| Tunnelrestrictiecode | (D/E) |

RID

| | |
|-------------------------|-----|
| Verpakkingsgroep | III |
| Classificatiecode | F1 |
| Gevarenidentificatienr. | 30 |
| Etiketten | 3 |

IMDG

| | |
|-----------------|-----------------|
| Packaging group | III |
| Labels | 3 |
| EmS number | F-E, <u>S-E</u> |

IATA

| | |
|-----------------|-----|
| Packaging group | III |
| Labels | 3 |

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen

Deze informatie is niet beschikbaar.

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen Niet van toepassing

Verdere aanbevelingen

ADR ADR: In verpakkingen < 5 Ltr.: Geen gevaarlijke stof (ADR2.2.3.1.5).
IMDG IMDG: In verpakkingen < 5 Ltr.: Geen gevaarlijke stof (IMDG 2.3.2.5).

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS
Richtlijn 2010/75/EU 27,7 %

VOS
Richtlijn 2004/42/EG 27,7 %
363,6 g/l

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/i) :500 g/l Dit product bevat maximaal 500 g/l VOS.

Verordening (EG) nr. 649/2012 Niet van toepassing
van het Europees Parlement en
de Raad betreffende de in- en
uitvoer van gevaarlijke
chemische stoffen

Andere verordeningen Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.
Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werkneemsters op de werkplek.
Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

Volledige tekst van de H-verklaringen

| | |
|-------|--|
| H226 | : Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H304 | : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H317 | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H336 | : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H351 | : Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing. |
| H361f | : Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. |
| H400 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Volledige tekst van andere afkortingen

| | |
|-----------------|---|
| Aquatic Acute | : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn |
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn |
| Asp. Tox. | : Aspiratiegevaar |
| Carc. | : Kankerverwekkendheid |
| Flam. Liq. | : Ontvlambare vloeistoffen |
| Repr. | : Giftigheid voor de voortplanting |
| Skin Sens. | : Huidsensibilisering |
| STOT SE | : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie

De beoordeling werd uitgevoerd overeenkomstig artikel 6, paragraaf 5 en bijlage I van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

Tijdelijk kunt u mogelijkkerwijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied
NL / NL

sdb@suedwest.de

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni