

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : SCANO VINYLvloercoat: Component A
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Component A van een 2k watergedragen coating

| Titel | Fase levenscyclus | Gebruiksbeschrijvingen |
|----------------------|-------------------|----------------------------------|
| SCANO VINYLvloercoat | Professioneel | SU0, PC9a, PROC0, PROC10, PROC11 |

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Norway Coatings B.V.
Vaalmuiden 9
1046 BV Amsterdam
The Netherlands
T +31 884 50 54 00
info@norwaycoatings.nl - www.norwaycoatings.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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]

Etikettering niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

SCANO VINYLVLROERCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Opmerkingen : Mengsel, polyurethaan dispersie in water met diverse additieven
Dit mengsel bevat geen stoffen die vermeld moeten worden conform Annex II, sectie 3.2

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of 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

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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 brandweerlieden

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

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 : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7 voor informatie over veilig hanteren. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen 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 goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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:

Draag veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. Norm. EN 13034

SCANO VINYLVLCOERCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen. Geschikte, conform EN374 geteste handschoenen dragen.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

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 |
| Kleur | : transparant. gepigmenteerd. |
| Geur | : Geurloos. |
| Geurdrempelwaarde | : Er zijn geen testgegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet van toepassing |
| Vriespunt | : Niet beschikbaar |
| Kookpunt | : 100 °C (760 mm Hg) |
| Ontvlambaarheid | : Niet van toepassing |
| Explosiegrenzen | : Niet beschikbaar |
| Laagste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Vlampunt | : 190 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Niet beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Niet beschikbaar |
| pH | : 7 – 9 |
| Viscositeit, kinematisch | : Niet beschikbaar |
| Oplosbaarheid | : Water: volledig oplosbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar |
| Dampspanning | : Niet beschikbaar |
| Dampdruk bij 50 °C | : Niet beschikbaar |
| Dichtheid | : Niet beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : Niet beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Niet beschikbaar |
| Deeltjeskarakteristieken | : Niet van toepassing |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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.

SCANO VINYLVLROERCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

| | |
|--|-------------------------------|
| Acute toxiciteit (oraal) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld pH: 7 – 9 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet ingedeeld pH: 7 – 9 |
| 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 |
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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 |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchtransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

SCANO VINYLVLORCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij 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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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.

RICHTLIJN 2004/42/EG met betrekking tot de vermindering van de emissies van vluchtige organische stoffen voortvloeiend uit het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde lakken en verven en in producten voor het bijwerken van auto's:

EU limietwaarde voor SCANO VINYLVLORCOAT: Component A (cat. A/j): 140 g/l.

SCANO VINYLVLORCOAT: Component A Bevat maximaal 140,00 g/l VOS.

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

Nederland

ABM categorie : A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

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 |
| BCF | Bioconcentratiefactor |
| BLV | Biologische grenswaarde |
| BOD | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) |
| COD | Chemisch zuurstofverbruik (CZV) |
| DMEL | Afgeleide dosis met minimaal effect |
| DNEL | Afgeleide dosis zonder effect |
| EG-Nr | Europese commissie Nummer |
| EC50 | Mediaan effectieve concentratie |
| EN | Europese standaard |
| IARC | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek |

SCANO VINYLVLROERCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Afkortingen en acroniemen: | |
|----------------------------|---|
| 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 |
| OECD | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO |
| OEL | Beroepsmatige blootstellingslimiet |
| PBT | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof |
| PNEC | Voorspelde concentratie(s) zonder effect |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| VIB | Veiligheidsinformatieblad |
| STP | Waterzuiveringsinstallatie |
| ThZV | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV) |
| TLM | Mediane Tolerantie Limiet |
| VOS | Vluchtige organische stoffen |
| CAS-Nr | Chemical Abstract Service - Nummer |
| N.E.G. | Niet Elders Genoemd |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |
| ED | Hormoonontregelende eigenschappen |

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.

| Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen | |
|---|---|
| PC9a | Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen |
| PROC0 | Overige |
| PROC10 | Met roller of kwast aanbrengen |
| PROC11 | Spuiten buiten industriële omgevingen |
| SU0 | Overige |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

SCANO VINYLvloERCOAT: Component A

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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.

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

1.1. Productidentificatie

| | |
|--------------|-------------------------------------|
| Productvorm | : Mengsel |
| Productnaam | : SCANO VINYLvloercoat: Component B |
| UFI | : CP9T-ANGX-410U-JVUS |
| Productgroep | : Handelsproduct |

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

| | |
|------------------------------------|--|
| Hoofdgebruikscategorie | : Professioneel gebruik |
| Gebruik van de stof of het mengsel | : Component B van een 2k watergedragen coating |

| Titel | Fase levenscyclus | Gebruiksbeschrijvingen |
|----------------------|-------------------|--------------------------|
| SCANO VINYLvloercoat | Professioneel | SU0, PC9a, PROC0, PROC10 |

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Norway Coatings B.V.
Vaalmuiden 9
1046 BV Amsterdam
The Netherlands
T +31 884 50 54 00
info@norwaycoatings.nl - www.norwaycoatings.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land | Organisatie/Bedrijf | Adres | Noodnummer | Opmerking |
|-----------|---|---|------------------|---|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

| | |
|---|------|
| Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4 | H332 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 | H319 |
| Huidsensibilisatie, Categorie 1 | H317 |

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Schadelijk bij inademing. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Bevat :

Hexamethyleen diisocyaanate, oligomeren, hexamethyleen-diisocyaanate

Gevapenaanduidingen (CLP) :

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 - Schadelijk bij inademing.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P261 - Inademing van damp, stof, nevel, spuitnevel vermijden.

P280 - Draag beschermende handschoenen, oogbescherming, gelaatsbescherming.

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

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water

gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Extra zinnen :

Niet gebruiken in verfspuitapparatuur.

Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Opmerkingen :

Polyurethaan verharder, Alifatische polyisocyaanate

| Naam | Productidentificatie | % w/w (% w/w) | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|------------------|---|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS-Nr: 112-34-5 EG-Nr: 203-961-6 EU Identificatie-Nr: 603-096- 00-8 REACH-nr: 01-2119475104- 44 | 5 – 10 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Hexamethyleen diisocyaanate, oligomeren | CAS-Nr: 28182-81-2 | 5 – 10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 |
| hexamethyleen-diisocyaanate (Noot 2) | CAS-Nr: 822-06-0 EG-Nr: 212-485-8 EU Identificatie-Nr: 615-011- 00-1 REACH-nr: 01-2119457571- 37 | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 1 (Inhalatie), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 |

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Specifieke concentratiegrenzen: | | |
|---------------------------------|---|---|
| Naam | Productidentificatie | Specifieke concentratiegrenzen |
| hexamethyleen-diisocynaat | CAS-Nr: 822-06-0 EG-Nr: 212-485-8 EU Identificatie-Nr: 615-011-00-1 REACH-nr: 01-2119457571-37 | (0,5 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317 (0,5 ≤C ≤ 100) Resp. Sens. 1, H334 |

Noot 2 : De vermelde isocynaatconcentratie is het gewichtspercentage van het vrije monomeer, berekend ten opzichte van het totaalgewicht van het mengsel.

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas na vele uren optreden, daarom medische observatie voor minstens 48 uur na het ongeluk.
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen. Indien nodig zuurstof toedienen of kunstmatige beademing toepassen.
- EHBO na contact met de huid : Onmiddellijk met overvloedig water en zeep wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk gedurende 15 minuten met overvloedig water afspoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen. GEEN braken opwekken. Veel water laten drinken. Breng het slachtoffer naar de buitenlucht.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na contact met de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Irritatie van de ogen.

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

Symptomatisch behandelen. Als maagspoeling wordt uitgevoerd, wordt scopie van de ademhalingsorganen en/of slokdarm aanbevolen. Het gevaar van aspiratie moet worden afgewogen tegen de toxiciteit bij het overwegen van maagspoeling. De beslissing om al dan niet braken op te wekken moet door een arts genomen worden. Geen specifiek antidotum. Ondersteunende behandeling. Behandeling volgens het oordeel van de arts, rekening houdend met de reacties van de patiënt.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. Bij voorkeur: alcoholbestendig schuim. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Bij brand kunnen sommige bestanddelen van dit product ontleden. De rook kan niet geïdentificeerde toxische en/of irriterende verbindingen bevatten. Mogelijke vorming van giftige dampen. Stikstofoxides. Koolstofoxiden (CO, CO₂). Isocynaat. Waterstofcyanide.

5.3. Advies voor brandweelieden

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

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Overige informatie : Evacueer de mensen uit de gevarezone.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Evacueren en toegang beperken. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

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. De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.

Reinigingsmethoden : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder of universele binder) opnemen. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7 voor informatie over veilig hanteren. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten te worden en rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. 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 goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Droog bewaren. In gesloten verpakking bewaren. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.

Opslagtemperatuur : 5 – 25 °C 1 atm

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

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5) | |
|--|---|
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) | |
| Lokale naam | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol |
| IOEL TWA | 67,5 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| IOEL STEL | 101,2 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 15 ppm |
| Referentie Wetgeving | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten | |
| Lokale naam | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol |
| TGG-8u (OEL TWA) | 50 mg/m ³ |
| TGG-15min (OEL STEL) | 100 mg/m ³ |
| Opmerking | H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen. |
| Referentie Wetgeving | Arbeidsomstandighedenregeling 2022 |

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5) | |
|--|------------------------------|
| DNEL/DMEL (Werknemers) | |
| Acuut - lokale effecten, inhalatie | 101,2 mg/m ³ |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 83 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 67,5 mg/m ³ |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 67,5 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Algemene bevolking) | |
| Acuut - lokale effecten, inhalatie | 60,7 mg/m ³ |
| Langdurig - systemische effecten, oraal | 5 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 40,5 mg/m ³ |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 50 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 40,5 mg/m ³ |
| PNEC (Water) | |
| PNEC aqua (zacht water) | 1,1 mg/l |
| PNEC aqua (zeewater) | 0,11 mg/l |
| PNEC aqua (intermitterend, zoetwater) | 11 mg/l |
| PNEC (Sedimenten) | |
| PNEC sediment (zoet water) | 4,4 mg/kg droog gewicht |
| PNEC sediment (zeewater) | 0,44 mg/kg droog gewicht |

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5) | |
|--|--------------------------|
| PNEC (Bodem) | |
| PNEC bodem | 0,32 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (Oraal) | |
| PNEC oraal (secundaire vergiftiging) | 56 mg/kg voedsel |
| PNEC (STP) | |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 200 mg/l |
| hexamethyleen-diisocyaanat (822-06-0) | |
| DNEL/DMEL (Werknemers) | |
| Acuut - systemische effecten, inhalatie | 70 µg/m ³ |
| Acuut - lokale effecten, inhalatie | 70 µg/m ³ |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 35 µg/m ³ |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 35 µg/m ³ |
| PNEC (Water) | |
| PNEC aqua (zacht water) | 77,4 µg/l |
| PNEC aqua (zeewater) | 7,74 µg/l |
| PNEC (Sedimenten) | |
| PNEC sediment (zoet water) | 13,34 µg/kg |
| PNEC sediment (zeewater) | 1,344 µg/kg |
| PNEC (Bodem) | |
| PNEC bodem | 2,6 µg/kg |
| PNEC (STP) | |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 8,42 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:

Draag veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. Norm. EN 13034

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bescherming van de handen:

Draag chemisch resistente handschoenen. Norm. EN 374. Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal: Geen gegevens beschikbaar. Aanbevolen materiaal: Viton. Dikte van het materiaal: Geen gegevens beschikbaar. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Adembescherming dragen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Bij gebruik van spuitapparatuur altijd ademhalingstoestel met luchttoevoer dragen.

. Gebruik een volledig ademhalingsmasker geselecteerd volgens EN 529. Filter voor organische gassen met deeltjesfilter ten minste A2P2

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.

Overige informatie:

Personen die lijden aan astma, eczeem, chronische longaandoeningen of huid- of longallergieën voor isocyanaten mogen niet met dit product werken. Direct na elke hantering van dit product en voor het verlaten van de werkplek handen wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|--|
| Fysische toestand | : Vloeibaar |
| Kleur | : transparant. gepigmenteerd. |
| Geur | : Geurloos. |
| Geurdrempelwaarde | : Er zijn geen testgegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : ≈ 0 °C (760 mm Hg) |
| Vriespunt | : Niet beschikbaar |
| Kookpunt | : 100 °C (760 mm Hg) |
| Ontvlambaarheid | : Niet van toepassing |
| Ontploffingseigenschappen | : Het product is niet explosief. |
| Explosiegrenzen | : Niet beschikbaar |
| Laagste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Vlampunt | : 190 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Niet bepaald. |
| Ontledingstemperatuur | : Niet bepaald. |
| pH | : 7 – 9 |
| Viscositeit, kinematisch | : Niet beschikbaar |
| Oplosbaarheid | : Water: Niet oplosbaar, reageert met water en bezinkt |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Niet bepaald. |
| Dampspanning | : Niet bepaald. |
| Dampdruk bij 50 °C | : Niet beschikbaar |
| Dichtheid | : 1,03 – 1,3 g/cm ³ |
| Relatieve dichtheid | : Niet beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Niet beschikbaar |
| Deeltjeskarakteristieken | : Niet van toepassing |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

| | |
|--------------------------------|--|
| Gehalte aan vaste bestanddelen | : 40 % |
| Aanvullende informatie | : Verdampingssnelheid. Er zijn geen testgegevens beschikbaar |

SCANO VINYLvloercoat: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert met: water. alcoholen. zuren. Amines. thiolen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij reactie met water/vocht zal er koolstofdioxide gevormd worden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur. Water, vocht. Oxidatiemiddel.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Exotherme reactie met: Water. alcoholen. zuren. Amines. thiolen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stikstofoxides. Koolstofoxiden (CO, CO₂). Waterstofcyanide. Kan giftige gasen vrijgeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Schadelijk bij inademing.

| SCANO VINYLvloercoat: Component B | |
|--|---|
| ATE dust/mist | 1,02 mg/l/4u |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5) | |
| LD50 oraal | 2410 (≤ 5530) mg/kg muis |
| LD50 dermaal konijn | 2764 mg/kg lichaamsgewicht |
| hexamethyleen-diisocynaat (822-06-0) | |
| LD50 oraal rat | 746 – 959 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | 7000 mg/kg |
| LC50 Inhalatie - Rat | 0,5 mg/l/4u |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld pH: 7 – 9 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 7 – 9 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |
| hexamethyleen-diisocynaat (822-06-0) | |
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5) | |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 250 mg/kg lichaamsgewicht |

SCANO VINYLvloercoat: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5)

| | |
|-------------------------|------------------|
| LC50 - Vissen [1] | 1300 mg/l |
| EC50 - Schaaldieren [1] | > 100 mg/l |
| EC50 72h - Algen [1] | 1,101 g/l (72h) |
| EC50 96u - Algen [1] | > 100 mg/l |
| NOEC (acuut) | ≥ 100 mg/l (48h) |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

SCANO VINYLvloercoat: Component B

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) : Niet bepaald.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) : 1 @ 20 °C / pH 7

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

Aanvullende informatie : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege verpakkingen kunnen als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

SCANO VINYLvloERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

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

15.1.1. EU-voorschriften

| REACH lijst van beperkingen (Annex XVII) | | |
|--|---|--|
| Referentie code | Toepasbaar op | Vermelding of omschrijving |
| 3(b) | SCANO VINYLvloERCOAT: Component B ; 2-(2- butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobuty lether ; hexamethyleen- diisocyaan | 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 |

SCANO VINYLVLCOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| REACH lijst van beperkingen (Annex XVII) | | |
|--|--|--|
| Referentie code | Toepasbaar op | Vermelding of omschrijving |
| 55. | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobuty lether | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol (DEGBE) |
| 74. | hexamethyleen- diisocynaat | Diisocyanaten, O=C=N-R-N=C=O, waarbij R een alifatische of aromatische koolwaterstofeenheid van onbepaalde lengte is |

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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.

RICHTLIJN 2004/42/EG met betrekking tot de vermindering van de emissies van vluchtige organische stoffen voortvloeiend uit het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde lakken en verven en in producten voor het bijwerken van auto's:

EU limietwaarde voor SCANO VINYLVLCOERCOAT: Component B (cat. A/j): 140 g/l.

SCANO VINYLVLCOERCOAT: Component B Bevat maximaal 140,00 g/l VOS.

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

Nederland

ABM categorie : A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

| 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 |
| BCF | Bioconcentratiefactor |
| BLV | Biologische grenswaarde |
| BOD | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) |
| COD | Chemisch zuurstofverbruik (CZV) |
| DMEL | Afgeleide dosis met minimaal effect |
| DNEL | Afgeleide dosis zonder effect |
| EG-Nr | Europese commissie Nummer |

SCANO VINYLVLCOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Afkortingen en acroniemen: | |
|----------------------------|---|
| EC50 | Mediaan effectieve concentratie |
| EN | Europese standaard |
| IARC | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek |
| 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 |
| OECD | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO |
| OEL | Beroepsmatige blootstellingslimiet |
| PBT | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof |
| PNEC | Voorspelde concentratie(s) zonder effect |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| VIB | Veiligheidsinformatieblad |
| STP | Waterzuiveringsinstallatie |
| ThZV | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV) |
| TLM | Mediane Tolerantie Limiet |
| VOS | Vluchtige organische stoffen |
| CAS-Nr | Chemical Abstract Service - Nummer |
| N.E.G. | Niet Elders Genoemd |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |
| ED | Hormoonontregelende eigenschappen |

Gegevensbronnen

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie

: AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

| Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: | |
|---|---|
| Acute Tox. 1 (Inhalatie) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 1 |
| Acute Tox. 4 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 |
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |

SCANO VINYL VLOERCOAT: Component B

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

| | |
|---------------|---|
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H330 | Dodelijk bij inademing. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H334 | Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| Resp. Sens. 1 | Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorie 1 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Huidsensibilisatie, Categorie 1 |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen

| | |
|--------|---|
| PC9a | Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen |
| PROC0 | Overige |
| PROC10 | Met roller of kwast aanbrengen |
| SU0 | Overige |

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|--|------|--------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel) | H332 | Berekeningsmethode |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Berekeningsmethode |
| Skin Sens. 1 | H317 | Berekeningsmethode |

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.