

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 24.04.2012

Versienummer 4

Herziening van: 24.04.2012

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

- **Productidentificatie**
- **Identificatie van de stof of het preparaat:** *Secura mat hard sealer*
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
- **Gebruiksgebied**
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
Polymeer-verzorgingscoating voor elastische vloerbedekkingen
- **Toepassing van de stof / van de bereiding**
Verzorgingsmiddel
Polymeer-verzorgingscoating voor elastische vloerbedekkingen
- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Identificatie van de onderneming:**
CC-Dr. Schutz GmbH
Holbeinstr. 17, 53175 Bonn
Tel.: +49(0)228-95352-0, Fax.: +49(0)228-95352-28
- **Inlichtinggevendende sector:**
Afdeling productontwikkeling
E-mail: labor@dr-schutz.com, www.dr-schutz.com
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:**
CC-Dr. Schutz GmbH, Steinbrinksweg 30, D-31840 Hessisch Oldendorf
Tel. +49 (0)5152 9779-0 (Mo.-Do. 8.00-17.00 Uhr, Fr. 8.00-14.00 Uhr)

2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG**
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
vervalt
- **Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu:**
Bijzonder slipgevaar bij verspreiding op de grond.
- **Etiketteringselementen**
- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
- **Kenletter en gevaarsomschrijving van het produkt:**
Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
- **S-zinnen:**
1/2 Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
- **Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

| | | |
|-------------------|---------------------------|------|
| CAS: 111-90-0 | 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol | 1-5% |
| EINECS: 203-919-7 | | |

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 24.04.2012

Versienummer 4

Herziening van: 24.04.2012

Identificatie van de stof of het preparaat: *Secura mat hard sealer*

(Vervolg van blz. 1)

| | | | |
|------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 | 1,2-ethaandiol |  Xn R22  Acute Tox. 4, H302 | 1-5% |
|------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

· Aanvullende gegevens:

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

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na huidcontact:**
Met warm water afspoelen.
Na elke reiniging van de handen een verzorgingscrème gebruiken; bij zeer droge huid een vette zalf aanbrengen.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- **Informatie voor de arts:**
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Ontploffings- en brandgassen niet inademen.
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens**
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Aanraking met de ogen vermijden.
Langdurig en intensief huidcontact vermijden.
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste product.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Uitbreiding van de brand verhinderen (b.v. door indammen of stopzetten van olieleveranties).
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 24.04.2012

Versienummer 4

Herziening van: 24.04.2012

Identificatie van de stof of het preparaat: *Secura mat hard sealer*

(Vervolg van blz. 2)

- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
- **Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Gegevens op het etiket en in de technische informatie in acht nemen.
Aanraking met de ogen vermijden.
Langdurig en intensief huidcontact vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in niet geopend origineel vat bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Beschermen tegen bevroering.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Achter slot en niet toegankelijk voor kinderen bewaren.
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming· **Controleparameters**· **Grenswaarden voor blootstelling:****107-21-1 1,2-ethaandiol**

| | |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MAK | Korte termijn waarde: 104* mg/m ³ Lange termijn waarde: 52* 10** mg/m ³ *damp **druppels |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Beheersing van beroepsmatige blootstelling:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Rechtstreeks contact met chemicaliën / product / de bereiding moet door organisatorische maatregelen worden vermeden.
Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.
- **Handschoenmateriaal**
Nitriëlrubber
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 24.04.2012

Versienummer 4

Herziening van: 24.04.2012

Identificatie van de stof of het preparaat: *Secura mat hard sealer*

(Vervolg van blz. 3)

stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Oogbescherming:**

Bij gevaar van oogcontact door spatten (b.v. bij het omvullen van grotere hoeveelheden) veiligheidsbril volgens EN 166 (b.v. bril met montuur en zijbescherming) aan te bevelen.

· **Lichaamsbescherming:** Niet noodzakelijk.

· **Beperking en bewaking van de blootstelling van het milieu**

Gebruiksaanwijzing, doseeradvies en informatie voor afvalverwijdering in acht nemen.

9 Fysische en chemische eigenschappen

· **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

| | |
|-----------------|--------------|
| · Vorm: | Vloeibaar |
| · Kleur: | Witachtig |
| · Reuk: | Vruchtachtig |

· **pH-waarde bij 20°C:** 8,5

· **Toestandsverandering**

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| · Smeltpunt/smeltbereik: | Niet bepaald. |
| · Kookpunt/kookpuntbereik: | Niet bepaald. |

· **Vlampunt:** > 61°C (Seta Flash Closed Cup)

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bepaald.

· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Dichtheid bij 20°C:** 1,035 g/cm³

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**

· **Water:** Volledig mengbaar.

· **Viscositeit**

· **Kinematisch bij 20°C:** 25-30 s (ISO 2431, 3 mm)

· **Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

· **Reactiviteit**

· **Chemische stabiliteit**

· **Te vermijden omstandigheden:**

Beschermen tegen bevriezing.

Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.

· **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

· **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen gevaarlijke reacties bekend.

· **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

NL

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 24.04.2012

Versienummer 4

Herziening van: 24.04.2012

Identificatie van de stof of het preparaat: *Secura mat hard sealer*

(Vervolg van blz. 4)

11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening** Niet bepaald.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
Niet bepaald.

12 Ecologische informatie

- **Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Niet bepaald.
- **Persistentie en afbreekbaarheid**
Eliminatie van het polymeeraandeel door afscheiding en coagulering mogelijk.
Het oplosmiddel is biologisch afbreekbaar.
- **Gedrag in milieu-compartmenten:**
- **Bioaccumulatie** Niet bepaald.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Gedrag in zuiveringsinstallatie:**
Bij correcte lozing van geringe concentraties in geadapteerde biologische zuiveringsinstallaties zijn geen storingen van de afbrekkwaliteit van actief slib te verwachten. Voor lozing van grotere hoeveelheden toestemming van de overheidsdienst aanvragen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet in het aquatisch milieu lozen. Niet onverdund of in grotere hoeveelheden in de riolering lozen.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**
Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.
Kleine hoeveelheden kunnen met behoorlijk veel water verdund en weggespoeld worden. Grotere hoeveelheden moeten volgens de plaatselijk officiële voorschriften verwerkt worden.

· **Europese afvalcatalogus**

20 01 30 | niet onder 20 01 29 vallende detergents

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 24.04.2012

Versienummer 4

Herziening van: 24.04.2012

Identificatie van de stof of het preparaat: *Secura mat hard sealer*

(Vervolg van blz. 5)

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| · VN-nummer | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · Transportgevarenklasse(n) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasse | vervalt |
| · Verpakkingsgroep: | |
| · ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| · Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code | Niet bruikbaar. |

15 Regelgeving

- **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B
- **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**
H302 Schadelijk bij inslikken.
R22 Schadelijk bij opname door de mond.
- **Aanwijzing voor de scholing** ---
- **Aanbevolen beperking van de toepassing** Uitsluitend voor beroepsmatig gebruik.
- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling productontwikkeling
- **Contact-persoon:** Dr. Olaf Janßen
- **Bronnen** Veiligheidsgegevens voor grondstoffen, eur-lex.europa.eu