

EG-Veiligheidsspecificatieblad conform 2001/58/EG

1. Stof- / bereiding- en firma-aanduiding

1.1. Aanduiding van de stof of van de bereiding

CC-Baygard-tapijtbescherming

1.2 Gebruik van de stof / van de bereiding

Droog vuil afstotende impregnering voor textiele vloerbedekkingen en stofweefsels

1.3 Firma-aanduiding

CC-Dr. Schutz GmbH, Holbeinstr. 17, D-53175 Bonn
telefoon (0228) 95352-0, telefax (0228) 95352-28

1.4 Alarmnummer / Adviesdienst

Giftinformationszentrum-Nord, Robert-Koch-Str. 40, D-37075 Göttingen
telefoon (0551) 19240

CC-Dr. Schutz GmbH, fabriek Hessisch-Oldendorf, Steinbrinksweg 30, D-31840 Hessisch-Oldendorf
telefoon (05152) 9779-0

2. Samenstelling / Gegevens m.b.t. bestanddelen

Bereiding op basis van polysiloxaan, alcohol, water

EINECS-/ELINCS-nr. / Chem. aanduiding / % -bereik / Gevarensymbool / R-zinnen

Geen bestanddelen met eigenschappen die gevaarlijk zijn voor de gezondheid of voor het milieu in afzonderlijke concentraties van ≥ 1 gewichtsprocent. Voor bestanddelen met gemeenschappelijke grenswaarden voor de blootstelling op de werkplek zie punt 8.

3. Mogelijke gevaren

Aanduiding van de gevaren

Niet als gevaarlijk geclassificeerd in de zin van de richtlijn 1999/45/EG

Bijzondere gevaren voor mens en milieu

Zie ook punt 11 en 15 resp. punt 12

Geen in het bijzonder te vermelden gevaren.

4. EHBO-maatregelen

4.1 Algemene instructies

Betroffene uit de gevarezone brengen. Verontreinigde, doordrenkte kleding verwijderen.

4.2 na inademen

Na het onopzettelijk inademen van sproeinevels voor frisse lucht zorgen. Betroffene geruststellen en bij aanhoudende klachten een arts consulteren.

4.3 na huidcontact

Met water grondig wassen. Huidverzorging uitvoeren.

4.4 na oogcontact

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen. Bij aanhoudende klachten een arts consulteren. Specificatieblad meenemen.

4.5 na inslikken

Geen braken veroorzaken. Mond uitspoelen en veel water drinken. Onmiddellijk een arts opzoeken. Specificatieblad meenemen. Betroffene niet zonder toezicht laten.

4.6 Aanwijzingen voor de arts

Symptomen werden niet vastgesteld. Bij inhalatie van de bij de toepassing van het product ontstane sproeinevels zijn irritaties van het ademhalingskanaal denkbaar.

5. Maatregelen ter brandbestrijding

5.1 Geschikte blusmiddelen

Droogblusmiddel, schuim, watersproeistraal, CO₂, zand.
Product zelf brandt niet. Blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

5.2 Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

5.3 Bijzondere gevaren door de stof of de bereiding zelf, zijn verbrandingsproducten of ontstane gassen

In geval van brand kunnen worden gevormd: evt. toxische pyrolyseproducten

5.4 Bijzondere beschermende uitrusting bij de brandbestrijding

Bij omgevingsbrand brandgassen niet inademen. Afhankelijk van de brandgrootte evt. gasmasker of van de circulatielucht onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken.

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen

Zie ook punt 8 en 13.

6.1 Persoonsgerichte voorzorgsmaatregelen

Ontstekingsbronnen weren – niet roken. Oogcontact en inhalatie van sproeivevels vermijden. Voor ventilatie zorgen.

6.2 Milieubescherpende maatregelen

Niet in oppervlaktewateren/grondwater laten terechtkomen. Niet in grote hoeveelheden in het riool laten terechtkomen. Bij ontwijking van grotere hoeveelheden grootschalige verspreiding voorkomen (bijv. door indamming).

6.3 Procedure voor de reiniging

Mechanisch of met vloeistofbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel) opnemen en conform punt 13 verwijderen. Resterende hoeveelheid met veel water spoelen.

7. Bewaring en Gebruik

7.1 Gebruik

7.1.1 Aanwijzingen m.b.t. de veilige omgang:

Aanwijzingen op het etiket in acht nemen. Oogcontact en inhalatie van sproeivevels vermijden. Voor ventilatie zorgen. Bij oordeelkundig gebruik geen bijzondere maatregelen nodig.

7.1.2 Aanwijzingen m.b.t. brand- en explosiebescherming:

Ontbrekingsbronnen weren – niet roken. Bij het gebruik komen licht vluchtige, ontvlambare bestanddelen vrij. Bij oordeelkundig gebruik geen bijzondere maatregelen nodig.

7.2 Bewaring

7.2.1 Eisen aan opslagruimten en reservoirs:

Zie ook punt 7.2.2. Product in gesloten originele reservoirs koel en droog bewaren. Niet in doorgangen en trappenhuizen bewaren.

7.2.2 Aanwijzingen m.b.t. het gemeenschappelijk bewaren:

TRGS 514 in acht nemen: n.a.

TRGS 515 in acht nemen: n.a.

TRG 300 in acht nemen: n.a.

Van de opslagklassen 1, 5.1A, 6.2 alsmede dranken en voedings-/voedermiddelen gescheiden bewaren. Het tezamen bewaren met de opslagklassen 2A, 3, 4.1B, 4.2, 5.1B, 6.1, 8-13 is principieel toegestaan. Bij gemeenschappelijk bewaren met andere opslagklassen opslagbeperkingen voor de betreffende opslagklassen in acht nemen (VCI-opslagconcept).

7.2.3 Verdere gegevens over de opslagomstandigheden:

Zie ook punt 10.2. Direct zonlicht en hoge temperaturen vermijden. Tegen vorst beschermen. Wetten en voorschriften m.b.t. het bewaren en gebruiken van waterverontreinigende stoffen in acht nemen. Achter slot en op een voor kinderen ontoegankelijke plaats bewaren

7.2.4 VCI-opslagklasse: 12 (fust) / 10 (doos)

7.3 Bepaald gebruik

Productgroepen-informaties van de bouw-bedrijfsverenigingen voor reinigings- en verzorgingsmiddelen (classificatie conform GISCODE, zie punt 15.3.1) in acht nemen.

8. Blootstellingsbeperking en persoonlijke beschermuitrustingen

Zie ook punt 7.

8.1 Expositiegrenswaarden

EINECS-/ELINCS-nr. / Chem. aanduiding / %-bereik / Grenswaardetype, waarde en maateenheid
200-578-6 / ethanol / <5 / MAK 1000 ppm

8.2 Beperking en bewaking van de blootstelling

8.2.1 Beperking en bewaking van de blootstelling op de werkvloer

8.2.1.1 Ademhalingsbescherming:

Bij het sproeien van grote hoeveelheden en slechte ventilatie ademhalingsbescherming dragen

8.2.1.2 Handbescherming:

Bij langdurig gebruik van grotere hoeveelheden beschermhandschoenen van nitril (laagdikte 0,1 mm voor doordringingstijd > 2 uur) dragen.

8.2.1.3 Oogbescherming:

Bij gebruik van grotere hoeveelheden of gevaar voor oogcontact door spetters of sproeinevel een beschermbril dragen.

8.2.1.4 Lichaamsbescherming:

geen bijzondere eisen.

8.2.1.5 Beschermings- en hygiënemaatregelen:

Inhalatie van sproeinevels voorkomen. Bij het werk niet eten, drinken, roken. Na het werk voor huidreiniging en huidverzorging zorgen. Bij voedingsmiddelen en dranken uit de buurt houden.

8.2.2 Beperking en bewaking van de milieublootstelling

Gebruiksaanwijzing en doseeraanbeveling alsmede aanwijzingen m.b.t. de verwijdering (punt 13) in acht nemen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Algemene gegevens

9.1.1 uiterlijk:

witachtige doorschijnende vloeistof

9.1.2 geur:

naar kunststof

9.2 Belangrijke gegevens m.b.t. de gezondheids- en milieubescherming alsmede m.b.t. de veiligheid

9.2.1 pH-waarde in aanleveringstoestand (bij 21 °C):

6,0-6,5

9.2.2 kookpunt/kookbereik (°C):

n.g.

9.2.3 vlampunt (°C):

> 61 (seta flash closed cup)

9.2.4 ontvlambaarheid (vast, gasvormig):

n.g.

9.2.5 zelfontvlambaarheid:

nee

9.2.6 explosiegevaar

niet te verwachten

onderste explosiegrens (vol-%):

3,5 (alcoholaandeel)

bovenste explosiegrens (vol-%):

15 (alcoholaandeel)

9.2.7 brandbevorderende eigenschappen:

nee

9.2.8 stoomdruk (mbar):

n.g.

9.2.9 relatieve dichtheid (g/cm³, bij 21 °C):

1,00

9.2.10 oplosbaarheid

wateroplosbaarheid:

volledig oplosbaar/mengbaar

vetoplosbaarheid:

n.g.

9.2.11 verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

n.g.

9.2.12 viscositeit, dynamisch (mPa·s, bij 21 °C):

< 20

9.2.13 stoomdichtheid:

n.g.

9.2.14 verdampingsnelheid:

n.g.

9.3 Andere gegevens

Geen andere gegevens.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Te vermijden omstandigheden:

Zie ook punt 7. Hoge temperaturen voorkomen. Tegen vorst beschermen.

10.2 Te vermijden stoffen:

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.3 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie ook punt 5.3. Geen verdere gegevens.

10.4 Verdere gegevens

Geen stabilisatoren aanwezig. Geen verdere gegevens.

11. Gegevens m.b.t. de toxicologie

Zie ook punt 3 en 5.3

11.1 Toxicologische controles

- 11.1.1 Acute toxiciteit
- | | |
|--|--|
| Inslikken, LD ₅₀ rat oraal (mg/kg): | > 5.000 (polysiloxaan-werkzame stof) |
| Inademen, LD ₅₀ rat inhalatief (mg/l/4h): | > 4.500 (polysiloxaan-werkzame stof als aërosol) |
| Huidcontact, LD ₅₀ rat dermaal (mg/kg): | n.g. |
- 11.1.2 Specifieke symptomen bij dierproeven: n.g.
- 11.1.3 Irriterende/bijtende werking: n.g.
- 11.1.4 Sensibilisering: n.g.
- 11.1.5 Subacute tot chronische toxiciteit: n.g.
- 11.1.6 Kankerverwekkende, het erfelijk materiaal veranderende alsmede de voortplanting bedreigende werkingen: n.g.
- 11.1.7 Overige gegevens: geen

11.2 Ervaringen uit de praktijk

Geen bijzondere of vermeldingswaardige ervaringen.

11.3 Algemene opmerkingen

Het product werd niet gecontroleerd. De beoordeling van de toxische eigenschappen heeft plaatsgevonden overeenkomstig de berekeningsprocedure van de EG-classificatierichtlijn (zie punt 15) en op basis van de bij de componenten aanwezige data. Met betrekking tot afzonderlijke componenten bestaan ten dele gegevensleemten. Volgens onze ervaring tot dusver zijn gevaren die verdergaan dan de aanduiding echter niet te verwachten.

12. Gegevens m.b.t. de ecologie

12.1 Ecotoxiciteit

De vis-, dafne- en algentoxiciteit van het product werd niet gecontroleerd. Niet onverdund in het grondwater, waterlopen of in het riool laten terechtkomen. Bij oordeelkundige lozing van geringe concentraties in geadapteerde biologische zuiveringsinstallaties zijn er geen storingen in de afbreekactiviteit van de actief-slib te verwachten. Voor het afvoeren van grote hoeveelheden in zuiveringsinstallaties vergunning van de bevoegde overheidsinstantie aanvragen.

Waterverontreinigingsklasse (WGK)

Classificatie conform VwVwS: WGK 1 – zwak waterverontreinigend

12.2 Mobiliteit en bioaccumulatiepotentiaal

Geen aanwijzing ten aanzien van bioaccumulatiepotentiaal door de aanwezige componenten.

12.3 Persistentie en afbreekbaarheid

Werkstof 50-100% biologisch afbreekbaar. Alcoholaandeel licht biologisch afbreekbaar. Product zelf werd niet gecontroleerd.

12.4 Andere schadelijke werkingen

Product draagt niet bij aan de AOX-waarde van het afvalwater.

13. Aanwijzingen m.b.t. de verwijdering

13.1 Stof / Bereiding / Resterende hoeveelheden

Afvalcodenr. Europ. afvaloverzicht: 20 01 30

Niet tezamen met het huisvuil verwijderen. Naar een passend verzamelpunt voor chemisch afval brengen. Overheidsvoorschriften in acht nemen. Geringe hoeveelheden kunnen met veel water worden weggespoeld.

13.2 Verontreinigd verpakkingsmateriaal

Afvalcodenr. Europ. afvaloverzicht: 15 01 02 (fust), 15 01 01 (doos)

Na resterende lediging en reiniging met water bij een recyclingbedrijf resp. voor verdere verwerking afgeven, bijv. de gemeentelijke recyclingdienst en het "Duale System Deutschland". Anders overgeven aan een geschikte stortplaats of afvalverbrandingsinstallatie. Plaatselijke overheidsvoorschriften in acht nemen.

14. Gegevens m.b.t. het transport

14.1 Transport te land

14.1.1 ADR/RID/GGVS/GGVE-klasse cijfer/letter: --

14.1.2 Waarschuwingsbord: gevaarnr.: stofnr. --

- 14.1.3 Aanduiding van het materiaal: --
- 14.1.4 Opmerkingen: transportvergemakelijking door regelingen voor geringe hoeveelheden mogelijk.
- 14.2 Transport via de binnenscheepvaart**
- 14.2.1 ADN/ADNR-klasse cijfer/letter: n.g.
- 14.2.2 Categorie: n.g.
- 14.2.3 Aanduiding van het materiaal: n.g.
- 14.3 Transport per zeeschip**
- 14.3.1 IMDG-code/ klasse: UN-nr.: PG: ... n.g.
- 14.3.2 EmS: MFAG: n.g.
- 14.3.3 Marine pollutant: ja(p of pp) / nee n.g.
- 14.3.4 Correcte technische naam n.g.
- 14.4 Luchttransport**
- 14.4.1 ICAO/IATA-klasse: UN/ID-nr.: PG: ... n.g.
- 14.4.2 Correcte technische naam n.g.
- 14.5 Verdere gegevens**
- Geen verdere gegevens
-

15. Voorschriften

15.1 Aanduiding

- 15.1.1 Kenletter: niet aanduidingsplichtig
- 15.1.2 Gevarenaanduiding: conform EG-richtlijn 1999/45/EG
- 15.1.3 Gevareninstructies (R-zinnen): --
- 15.1.4 Veiligheidsadviezen (S-zinnen): --
- 15.1.5 Bijz. aanduiding van bepaalde bereidingen: vervalt

15.2 Nationale voorschriften

- 15.2.1 Aanwijzingen m.b.t. de tewerkstellingsbeperking: vervalt
- 15.2.2 Verordening voor steringen: n.g.
- 15.2.3 Classificatie conform VbF: valt niet onder de VO inzake brandbare vloeistoffen
- 15.2.4 Technische aanwijzing lucht: n.g.
- 15.2.5 Waterverontreinigingsklasse: zie punt 12.3.3
- 15.2.6 Overige voorschriften: regelingen van de bedrijfsverenigingen in acht nemen

15.3 Verdere gegevens

- 15.3.1 Giscode voor reinigings- en verzorgingsmiddelen: GE 0
-

16. Overige gegevens

16.1 Lijst van relevante R-zinnen uit punt 2 en 3 met volledige tekst

16.2 Verdere informatie

De gegevens in het veiligheidsspecificatieblad hebben betrekking op het product in aanleverings-toestand. Ze zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis, vormen echter geen garantie t.a.v. producteigenschappen en motiveren geen contractuele rechtsverhouding.

Specificatieblad afgevende afdeling: Productontwikkeling / fabriek Hessisch-Oldendorf
telefoon (05152) 9779-0

Contactpersoon: de heer dr. Hake

Legenda:

n.a.: niet van toepassing
n.g.: niet gecontroleerd
n.v.: niet beschikbaar

MAK: Maximale werkplekconcentratie
TRGS: Technische regel voor gevaarlijke stoffen
VbF: Verordening inzake brandbare vloeistoffen