

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens 453/2010/EG

Versie: 9

herziening van: 01-09-2015

Datum van drukken: 01-09-2015

Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE:**

Productnaam: Siliconenkit basic transparant, wit. Bruin, grijs, zwart 310ml

Productcode: 4058000475, 4058000478, 4058000484, 4058001023, 4058001025

1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK EN ONTRADEN GEBRUIK:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding Afdichtingsmiddel**1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD:****• Leverancier:**

Bedrijfsnaam: Zevij-Necomij B.V.
Adres: Touwslagerijweg 4
Postcode/plaats: 4906 CS Oosterhout
Land: Nederland
Telefoonnummer: +31 (0)162 426917
Faxnummer: +31 (0)162 432553
E-mailadres: info@zevij-necomij.com
Website: www.4tecx.com

• Fabrikant:

Bedrijfsnaam: DEN BRAVEN.
Adres: Denariusstraat 11
Postcode/plaats: 4903 RC Oosterhout
Land: NETHERLANDS
Telefoonnummer: +31 (0)162-491000
Faxnummer: +31 (0)162-421217
E-mailadres: info@denbraven.com
Website: www.denbraven.com

Inlichtinggevende sector:

Product safety department.
info@denbraven.com

1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN:

info@denbraven.com
Tel.: +31 (0)162-491000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)30-2748888
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 overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN:

Etiketgeving overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

vervalt

Gevarenpictogrammen

vervalt

Signaalwoord

vervalt

Gevarenaanduidingen

vervalt

Aanvullende gegevens:

Bevat 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 ANDERE GEVAREN:

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 STOFFEN:

3.2 MENGSELS:

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

| · Gevaarlijke inhoudstoffen: | | |
|--|--|---------|
| CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Reg.nr.: 01-2119489867-12-xxxx | destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie ⚠ Asp. Tox. 1, H304 | 10-<30% |
| CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Reg.nr.: 01-2119484819-18-xxxx | destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336 | 5-<10% |
| CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8 | 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 | <1,0% |

Aanvullende gegevens:

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

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELLEN**4.1 BESCHRIJVING VAN EERSTEHULPMAATREGELLEN:****Algemene informatie:**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na het inademen:

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact:

Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Na inslikken:

Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELLEN**5.1 BLUSMIDDELEN:****Geschikte blusmiddelen:**

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

5.2 SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN:**Speciale beschermende kleding:**

Ademhalingstoestel aantrekken.

RUBRIEK 6: MAATREGELLEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN**6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELLEN, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES:**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELLEN:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Mechanisch opnemen.

6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN:

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**7.1 OORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN:**

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

7.2 VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN:**Opslag:****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Geen bijzondere eisen.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Geen.

7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

8.1 CONTROLEPARAMETERS:**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING:**Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Ademhalingsbescherming:

Niet noodzakelijk.

Handbescherming:

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

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 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 het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN:****Algemene gegevens****Voorkomen:**

| | |
|---|---|
| Vorm: | Pasteus |
| Kleur: | Diverse |
| Reuk: | Naar azijnzuur |
| Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald. |
| pH-waarde: | Niet bepaald. |
| Toestandsverandering | |
| Smeltpunt/smeltbereik: | Niet bepaald. |
| Kookpunt/kookpuntbereik: | Niet bepaald. |
| Vlampunt: | Niet bruikbaar. |
| Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): | Niet bruikbaar. |
| Ontstekingstemperatuur: | 210 °C |
| Ontbindingstemperatuur: | Niet bepaald. |
| Zelfonsteking: | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
| Ontploffingsgevaar: | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
| Ontploffingsgrenzen: | |
| Onderste: | Niet bepaald. |
| Bovenste: | Niet bepaald. |
| Dampspanning: | Niet bepaald. |
| Dichtheid bij 20 °C: | 0,96 g/cm ³ |
| Relatieve dichtheid | Niet bepaald. |
| Dampdichtheid | Niet bepaald. |
| Verdampingssnelheid | Niet bepaald. |
| Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: | Niet resp. gering mengbaar. |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet bepaald. |
| Viscositeit | |
| Dynamisch: | Niet bepaald. |
| Kinematisch: | Niet bepaald. |
| Oplosmiddelgehalte: | |
| VOC (EG) | 0,00 % |

9.2 OVERIGE INFORMATIE:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1 REACTIVITEIT:****10.2 CHEMISCHE STABILITEIT:**

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES:

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN:****Acute toxiciteit**

| | | |
|---|------|----------------------|
| Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden: 64742-46-7 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie | | |
| Oraal | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| Dermaal | LD50 | >2000 mg/kg (rabbit) |

Primaire aandoening:**Huidcorrosie/-irritatie**

Geen prikkelend effect.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Geen prikkelend effect.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Geen effect van overgevoeligheid bekend.

Aanvullende toxicologische informatie:

Het product is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor voorbereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1 TOXICITEIT:****Aquatische toxiciteit:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 MOGELIJKE BIOACCUMULATIE:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Verdere ecologische informatie:**Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN MPMB-BEOORDELING:

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN:****Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

| | |
|---------------------------|--|
| · Europese afvalcatalogus | |
| 08 04 09* | afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**14.1 VN NUMBER:**

| | |
|------------------------|---------|
| · | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |

14.2 JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN:

| | |
|------------------------|---------|
| · | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |

14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSE(N):

| | |
|------------------------|---------|
| · | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasse | vervalt |

14.4 VERPAKKINGSGROEP:

| | |
|-------------------|---------|
| · | |
| · ADR, IMDG, IATA | vervalt |

14.5 MILIEUGEVAREN:

| | |
|----------------------------|------|
| · | |
| · Marine pollutant: | Neen |

14.6 BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER:

Niet bruikbaar.

14.7 VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL 73/78 EN DE IBC-CODE:

Niet bruikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING**15.1 SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN –WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL:****Etikettering van 'behandelde voorwerpen' volgens Verordening (EU) 528/2012, artikel 58**

Dit produkt bevat een biocide product voor de bescherming van de droge film. Bevat: 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one (CAS: 64359-81-5)

| |
|--|
| · SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen 64742-47-8 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie |
| · SZW-lijst van mutagene stoffen 64742-47-8 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie |
| · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding geen der bestanddelen staat op de lijst. |

Nationale voorschriften:**Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen –**15.2 CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEORDELING:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

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

Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H330 Dodelijk bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department.

Contact-persoon: Pascal Timmermans / Kees van Bommel

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Acute Tox. 2: Acute toxicity, Hazard Category 2

Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1C

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**