



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION
Product nummer 15017
Synoniemen; handelsnamen DOW CORNING 5 - 7254 LF EMULSION

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

Geïdentificeerd gebruik Textiles leerbehandelingssamenstelling Toevoegingsmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Univar Zwijndrecht N.V.
Noordweg 3
3336 LH Zwijndrecht
Nederland
+31 78 6250000
+31 78 6250050
sds@univar.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24h - Ondersteuning in de lokale taal)
Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Tel +31 30 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
Sds No. 15017

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren Eye Dam. 1 - H318
Milieugevaren Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord Gevaar

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Gevarenaanduiding	H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. EUH208 Bevat REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbeveling	P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden. P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
Bevat	3-(POLYOXYETHYLENE) PROPYLHEPTAMETHYLTRISILOXANE, ISOTRIDEKANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO), ALCOHOLS C11-15 SECONDARY ETHOXYLATED

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat een stof die als vPvB is ingedeeld. Dit product bevat een stof die als PBT is ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

3-(POLYOXYETHYLENE) PROPYLHEPTAMETHYLTRISILOXANE CAS-nummer: 67674-67-3	>= 3.0 - <= 4.0 %
Indeling Acute Tox. 4 - H332 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411	
ISOTRIDEKANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO) CAS-nummer: 69011-36-5 EG-nummer: 500-241-6	>= 2.8 - <= 3.3 %
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318	
ALCOHOLS C11-15 SECONDARY ETHOXYLATED CAS-nummer: 68131-40-8	>= 1.3 - <= 1.7 %
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION**OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN****>= 0.28 - <= 0.35 %**

CAS-nummer: 556-67-2

EG-nummer: 209-136-7

REACH registratienummer: 01-
2119529238-36-XXXX**Indeling**

Flam. Liq. 3 - H226

Repr. 2 - H361f

Aquatic Chronic 4 - H413

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE**>=0.12 - <=0.15%**

CAS-nummer: 540-97-6

EG-nummer: 208-762-8

REACH registratienummer: 01-
2119517435-42-XXXX**Indeling**

Niet Ingedeeld

REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1)**0.0012%**

CAS-nummer: 55965-84-9

EG-nummer: 611-341-5

M-factor (acuut) = 1

M-factor (chronisch) = 1

Indeling

Acute Tox. 3 - H301

Acute Tox. 2 - H310

Acute Tox. 2 - H330

Skin Corr. 1B - H314

Eye Dam. 1 - H318

Skin Sens. 1A - H317

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

Samenstelling opmerkingen De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie**

EHBO- personeel moet geschikte beschermingsmiddelen dragen tijdens een reddingsactie. Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

Inademing

Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

Inslikken

Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

Huidcontact

Besmette kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Oogcontact Spoel onmiddellijk met volop water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Doorgaan met spoelen. Chemische verbrandingen moeten door een arts worden behandeld.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact Het product bevat een kleine hoeveelheid van een sensibiliserende stof. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Oogcontact Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan chemische oogverbrandingen veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts Geen specifieke aanbevelingen. Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blussen met alcoholbestendig schuim, koolzuur, bluspoeder of waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Specifieke gevaren Bij verhitting en brand kunnen vergiftige dampen/gassen optreden.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Formaldehyde Oxiden van de volgende stoffen: Koolstof. Stikstof. Silicium.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Er mag geen actie worden genomen zonder passende training of wanneer persoonlijk risico aanwezig is. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan. Verwijder verpakkingen/containers uit het brand gebied als dit zonder risico mogelijk is. Beheers bluswater en vang het op. Evacueren.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Vermijd inademing van spuitnevel en contact met de huid en ogen. Zorg voor adequate ventilatie.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Voorkom lozing in het milieu. Vermijd dat geleiakte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Lekkage of ongecontroleerde lozing op waterlopen moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Reinigingsmethoden

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Vermijd lozing naar het aquatisch milieu. Absorbeer gelekt materiaal in inert, vochtig, niet brandbaar materiaal. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Label de containers met afval en besmette materialen en verwijder deze zo spoedig mogelijk uit het gebied. Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik Vermijdt contact met huid, ogen en kleding. Vermijd inademen van dampen of spray/nevel. Verpakking moet goed gesloten blijven wanneer niet in gebruik. Vermijd morsen/leken. Voorkom lozing in het milieu. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Zorg voor adequate ventilatie.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Gescheiden opslaan van de volgende stoffen: Sterk oxiderende middelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): SUP 10 ppm

Ingrediënt opmerkingen Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN (CAS: 556-67-2)

DNEL

Werknemers - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 73 mg/m³
 Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 73 mg/m³
 Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 73 mg/m³
 Werknemers - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 73 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 13 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 13 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 13 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 13 mg/m³
 Gebruiker - Oraal; Korte termijn systemische effecten: 3.7 mg/kg lg/dag
 Gebruiker - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 3.7 mg/kg lg/dag

PNEC

- Zoetwater; 0.00044 mg/l
 - Zoutwater; 0.000044 mg/l
 - Sediment (Zoetwater); 0.64 mg/kg
 - Sediment (Zoutwater); 0.064 mg/kg
 - Bodem; 0.13 mg/kg
 - RZI; > 10 mg/l

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (CAS: 540-97-6)

DNEL

Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 11 mg/m³
 Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 6.1 mg/m³
 Werknemers - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 1.22 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 2.7 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 1.5 mg/m³
 Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 0.3 mg/m³
 Gebruiker - Oraal; Korte termijn systemische effecten: 1.7 mg/kg lg/dag
 Gebruiker - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 1.7 mg/kg lg/dag

PNEC

- Sediment (Zoetwater); 2.826 mg/kg
 - Sediment (Zoutwater); 0.282 mg/kg
 - Bodem; 3.336 mg/kg
 - RZI; >1.0 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zuurbil. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen

De meest geschikte handschoenen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. De geselecteerde handschoenen moeten een doorbraaktijd van minstens 2 uur hebben. Butylrubber. Neopreen. Nitrilrubber. Polyvinylchloride (PVC). Viton rubber (fluoro rubber). Rubber (naturel, latex). Dikte: > 0.35 mm Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Combinatie filter, type A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Viskeuze vloeistof.
Kleur	Wit.
Geur	Gering/weinig.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar.
pH	pH (geconcentreerde oplossing): 5
Smeltpunt	Geen informatie beschikbaar.

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Beginkookpunt en kooktraject	100°C @ 760 mm Hg
Vlampunt	> 100°C Closed cup.
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingsfactor	Geen informatie beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar.
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Relatieve dichtheid	1.0
Bulk dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Geen informatie beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Viscositeit	700 m2/s @ 25°C
Ontploffingseigenschappen	Niet als ontplofbaar beschouwd.
Ontplofbaar door de werking van een vlam	Geen informatie beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Niet bepaald.
Refractie index	Geen informatie beschikbaar.
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar.
Molecuulgewicht	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtigheid	Geen informatie beschikbaar.
Verzadigingsconcentratie	Geen informatie beschikbaar.
Kritische temperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtige organische stof	Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.
---------------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Sterk oxiderende middelen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd. Vermijd contact met sterk oxiderende stoffen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken. Formaldehyde Oxiden van de volgende stoffen: Silicium. Stikstof. Koolstof.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Dit product heeft een lage giftigheid. LD₅₀ >5000 mg/kg, Oraal, Rat Geschatte waarde.

ATE oraal (mg/kg) 10.416,67

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Geschatte waarde.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Niet bepaald.

ATE inademing (gassen ppmV) 115.384,62

ATE inademing (dampen mg/l) 282,05

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 27,27

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Kan licht irriterend zijn voor de huid. Roodheid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan chemische oogverbrandingen veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Het product bevat een kleine hoeveelheid van een sensibiliserende stof. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Geen informatie beschikbaar.

Gentoxiciteit - in vivo Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

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

Inademing Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren.

Inslikken Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact Het product bevat een kleine hoeveelheid van een sensibiliserende stof. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Oogcontact Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan chemische oogverbrandingen veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ 300 - 2000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Geen informatie beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Geen informatie beschikbaar.

Gentoxiciteit - in vivo Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

Inademing Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren.

Inslikken Schadelijk bij inslikken.

Huidcontact Langdurig huidcontact kan tijdelijke irritatie veroorzaken.

Oogcontact Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan blijvend letsel veroorzaken als het oog niet onmiddellijk wordt gespoeld.

ALCOHOLS C11-15 SECONDARY ETHOXYLATED

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 412 mg/kg, Oraal,

ATE oraal (mg/kg) 500,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LD₅₀ > 1.06 mg/l, Inhalatie, Rat

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 1,5

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 4800 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 2.5 mg/kg, Dermaal, Konijn

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 2.975,0

Soort Rat

Aantekeningen (inademing LC₅₀ 2975 ppm, Inhalatie, Damp, Rat LC₅₀)

ATE inademing (dampen mg/l) 2.975,0

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend. Konijn

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet irriterend. Konijn

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Ames test: Negatief. Genmutatie: Negatief. Chromosoomafwijking: Negatief. DNA beschadiging en/of herstel: Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Genmutatie: Negatief. Rat Inhalatie Damp
Genmutatie: Negatief. Rat Oraal

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Onderzoek over twee generaties - , Inhalatie, Damp, Rat

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Teratogeniciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Ontwikkelingstoxiciteit: - : , Inhalatie, Damp, Konijn

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na herhaalde blootstelling. Geen nadelige gevolgen bekend., Dosisniveau: <= 100 mg/kg, Oraal, Rat Geen nadelige gevolgen bekend., Dosisniveau: <= 1mg/l/6h/d , Inhalatie, Damp, Geen nadelige gevolgen bekend., Dosisniveau: <= 200 mg/kg, Dermaal,

Gevaar bij inademing

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

gevaar bij inademing	Niet ingedeeld.
Inademing	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig huidcontact kan tijdelijke irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.
Medische overwegingen	Octamethylcyclotetrasiloxaan aan ratten toegediend door inhalatie bij concentraties van 500 en 700 ppm in statistisch significante afname in het aantal jongen geboren en de levende worpgrootte in zowel de eerste en tweede generatie. Langdurige estrous cycli, en verminderde de paring en vruchtbaarheid indices werden waargenomen na 700 ppm blootstelling in alleen in de tweede generatie. Er werden ook vergroot in de incidentie van de leveringen van nakomelingen die zich uitstrekt over een ongewoon lange periode (dystocia). Resultaten van een 2 jaar herhaald damp blootstelling inhalatie-onderzoek bij ratten van octamethylcyclotetrasiloxaan (D4) geven effecten (goedaardige uteriene adenomen) in de baarmoeder van de vrouwelijke dieren. Deze bevinding trad op bij de hoogste bestralingsdosis (700 ppm) in. Studies tot op heden hebben niet aangetoond of deze effecten optreden door paden die voor de mens van belang zijn. Op basis van de beschikbare informatie over het potentieel om schade aan de menselijke gezondheid opleveren, Health Canada, in een 2008 screening evaluatie heeft geconcludeerd dat octamethylcyclotetrasiloxaan niet in het milieu terecht in een hoeveelheid of concentratie of onder omstandigheden die vormen of kunnen een gevaar in Canada vormen voor het menselijk leven of de gezondheid http://www.ec.gc.ca/substances/ese/eng/challenge/batch2/batch2_556-67-2.cfm. Herhaalde blootstelling bij ratten D4 resulteerde in wat lijkt protoporfyrine accumulatie in de lever. Zonder kennis van de specifieke mechanisme dat leidt tot de protoporfyrinegehalte accumulatie de relevantie van deze bevinding voor de mens is onbekend.

REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1)

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ 49.6 - 75 mg/kg, Oraal, Rat

ATE oraal (mg/kg) 100,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ 87.12 - 141 mg/kg, Dermaal, Rat

ATE dermaal (mg/kg) 50,0

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC₅₀ 0.171 mg/l, Inhalatie, Rat

ATE inademing (dampen mg/l) 0,5

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt ernstige brandwonden.

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Kan chemische oogverbrandingen veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Cavia: Sensibiliserend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Buehlertest - Cavia: Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Dubbelzinnige gegevens

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief. Rat
Chromosoomafwijking: Negatief. Muis

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen bewijs voor carcinogeniteit in dierproeven.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Vruchtbaarheid - NOAEL (90d) 16.3 - 24.7 mg/kg, Oraal, Rat F1 Onderzoek over twee generaties, Vruchtbaarheid - NOAEL (P) 2.8 - 4.4, (F1) 22.7 - 28, (F2) 35.7 - 39.1 mg/kg, Oraal, Rat

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na herhaalde blootstelling.
NOAEL (90 d) 16.3 - 24.7 mg/kg, Oraal, Rat NOAEL (91 d) ≤ 0.104 mg/kg,
Dermaal, Rat NOAEL (91 d) 0.00034 mg/l, Inhalatie, Rat

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Ecotoxiciteit De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Ecotoxiciteit Het product bevat een stof die op lange termijn schadelijke effecten in het milieu kan veroorzaken.

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Ecotoxiciteit Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Toxiciteit	Er is geen informatie beschikbaar.
-------------------	------------------------------------

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis

LC ₅₀ , 96 uren: > 0.022 mg/l, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regenboogforel)
Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.
LC ₅₀ , 336 uur: 0.0063 mg/l, <i>Cyprinodon variegatus</i> (Edelsteen tandkarper)
Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC₅₀, 48 uren: > 0.015 mg/l, <i>Daphnia magna</i> Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid. EC₅₀, 96 uur: >0.0091 mg/l, Zoutwater ongewervelde dieren (<i>Mysidopsis bahia</i>) Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.
--	---

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 uren: 0.022 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*
Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - jonge vissen NOEC, : > 0.0044 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEC, 21 dag: > 0.0079 mg/l, <i>Daphnia magna</i> Niet giftig bij de grens van wateroplosbaarheid.
---	---

REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1)

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

$$L(E)C_{50} \quad 0.1 < L(E)C_{50} \leq 1$$

M-factor (acuut)	1
------------------	---

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 uur: 0.19 - 0.22 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Regenboogforel)
OECD 203
NOEC, 36 dag: 0.02 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Regenboogforel)
NOEC, 28 dag: 0.098 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Regenboogforel)
NOEC, 14 dag: 0.05 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Regenboogforel)
OECD 210

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 uur: 0.1 - 0.16 mg/l, *Daphnia magna* OECD 202

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uur: 0.027- 0.048 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
	NOEC, 72 uur: 0.0012 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
	NOEC, 72 uur: 0.0014 mg/l, (<i>Skeletonema costatum</i>)
	OECD 201
	ErC ₅₀ , 48 uur: 0.0052 mg/l, (<i>Skeletonema costatum</i>)
	NOEC, 48 uur: 0.00049 mg/l, (<i>Skeletonema costatum</i>)

Acute giftigheid - micro-organismen	EC ₅₀ , 3 uur: 7.92 mg/l, Actief slib
--	--

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

M-factor (chronisch)	1
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEC, 21 dag: 0.004 - 0.10 mg/l, <i>Daphnia magna</i>

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.
--	---

Ecologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is naar verwachting niet biologisch afbreekbaar.
--	--

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Stabiliteit (hydrolyse)	pH7 - Halfwaardetijd : 69.3 - 144 uur@ 24.6°C
Biologische afbreekbaarheid	- Afbraak 3.7%: 28 dag OECD 310

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is biologisch afbreekbaar.
Biologische afbreekbaarheid	- Afbraak 57%: 28 dagen OCED 301B

REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1)

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biologische afbreekbaarheid	- Afbraak <50%: 10 dagen

12.3. Bioaccumulatie

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Bioaccumulatiepotentieel BCF: 12400, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Verdelingscoëfficiënt log Pow: 6.48

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Verdelingscoëfficiënt log Pow: 8.87

REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1)

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk. BCF: 3.6, Geschatte waarde. : ,

Verdelingscoëfficiënt log Pow: -0.71 - 0.75 OECD 107

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Er is geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Mobiliteit Het product is oplosbaar in water.

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Mobiliteit Het product bevat organische oplosmiddelen die snel van alle oppervlakken verdampen.

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Mobiliteit Mobiel.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat een stof die als PBT is ingedeeld. Dit product bevat een stof die als vPvB is ingedeeld.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof wordt ingedeeld als PBT. Deze stof wordt ingedeeld als zPzB.

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof wordt ingedeeld als PBT. Deze stof wordt ingedeeld als zPzB.

REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1)

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ISOTRIDECANOL GEETHOXYLEERD (>7- <15 EO)

Andere nadelige effecten Er is geen informatie beschikbaar.

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXAAN

Andere nadelige effecten Niet beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Afval is als gevaarlijk afval ingedeeld. Niet doorboren of verbranden, zelfs wanneer leeg.

Verwijderingsmethoden Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk
overeenkomstig bijlage II bij
MARPOL 73/78 en de IBC-
code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU wetgeving

Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).
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 (zoals gewijzigd).
Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006)

CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Dit product is/bevat een stof die is opgenomen in Verordening(EG) nr. 1907/2006(REACH) Bijlage XVII-BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN. Vermelding nummer: 70

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Inventarissen

Verenigde Staten (TSCA)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Korea (KECI)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

China (IECSC)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

ATE: Acute toxiciteitsschattingen.
 ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
 ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.
 IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.
 IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
 Kow: Verdelingscoëfficiënt octanol-water.
 LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.
 LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis).
 PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.
 PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect.
 REACH: Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (EG) Nr 1907/2006.
 RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
 zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.
 IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek.
 MARPOL 73/78: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen van 1973, gewijzigd bij het Protocol van 1978.
 cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting.
 BCF: Bioconcentratiefactor.
 BZV: Biochemische zuurstofvraag.
 EC₅₀: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.
 LOAEC: Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld.
 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.
 LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.
 DMEL: Afgeleide dosis met minimaal effect.
 EL50: Blootstelling limiet
 hPa: Hectopascal
 LL50: dodelijke belasting
 OECD: Organisatie voor Economische Co-operatie en ontwikkeling
 POW: Octanol-water-partitiecoëfficiënt
 SCBA: onafhankelijke ademhalingsapparatuur
 STP: rioolwaterzuiveringsinstallatie
 VOC: vluchtige organische stoffen

Indeling, afkortingen en acroniemen

Acute Tox. = Acute toxiciteit
 Aquatic Acute = Gevaar voor het aquatisch milieu (acuut)
 Aquatic Chronic = Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch)

Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen

Informatie van de leverancier.

Herzieningsopmerkingen

Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.

Datum herziening

16-9-2018

Versienummer

3.000

DOWSIL 5 - 7254 LF EMULSION

Datum van vervanging	21-8-2018
VIB nummer	15017
VIB status	Goedgekeurd.
Volledige gevarenaanduiding	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H301 Giftig bij inslikken. H302 Schadelijk bij inslikken. H310 Dodelijk bij contact met de huid. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H330 Dodelijk bij inademing. H332 Schadelijk bij inademing. H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. EUH208 Bevat REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
Handtekening	Lisa Bland