



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION
Product nummer	13721
Synoniemen; handelsnamen	DOW CORNING 5 - 7222 LF EMULSION
REACH registratie aantekeningen	Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk, de informatie in dit veiligheids informatie blad is uitsluitend indicatief.

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

Geïdentificeerd gebruik	Schoonheidsmiddelen oppervlaktecoating Additive used in Textiles leerbehandelingssamenstelling Toevoegingsmiddel Chemisch tussenproduct Softeners
-------------------------	--

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Univar Solutions Netherlands B.V. Noordweg 3 3336 LH Zwijndrecht Nederland +31 78 6250000 +31 78 6250050 SDS.EMEA@univarsolutions.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.	13721

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren	Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren	Niet Ingedeeld
Milieugevaren	Niet Ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduiding	NC Niet Ingedeeld
Veiligheidsaanbeveling	P261 Inademing van spuitnevel vermijden. P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
Aanvullende etiket informatie	EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED	>=2.7 - <2.8%
CAS-nummer: 66455-14-9	EG-nummer: 500-165-3

Indeling

Eye Irrit. 2 - H319

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED	>=2.0 - <2.1%
CAS-nummer: 66455-14-9	EG-nummer: 500-165-3
M-factor (acuut) = 1	

Indeling

Eye Irrit. 2 - H319

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 3 - H412

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	Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
Inademing	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Spoel neus en mond met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Geen braken opwekken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Oogcontact Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts Behandel symptomatisch. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel.

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

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

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

5.3. Advies voor brandweertaken

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. Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden. Beheers bluswater en vang het op. Evacueren.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweertaken	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	Zorg voor adequate ventilatie. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Vermijd inademen van dampen en contact met huid en ogen.
--	---

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Niet lozen naar het riool of in oppervlaktewater of op de grond. Lekkage of ongecontroleerde lozing op oppervlaktewater moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.
-----------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Absorbeer gemorst product met niet-brandbaar, absorberend 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 oppervlaktewater.
---------------------------	--

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken	Draag beschermende kleding zoals 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

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	Vermijd inademen van dampen of spray/nevel. Vermijd morsen/lekken. Voorkom lozing in het milieu. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Zorg voor adequate ventilatie. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad.
--	--

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. Alleen opslaan in correct gelabelde verpakkingen. 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.
------------------------------	---

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Ingrediënt opmerkingen Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED (CAS: 66455-14-9)

Ingrediënt opmerkingen Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie. Gebruik gesloten installaties, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen als het belangrijkste middel zijn om medewerker blootstelling te minimaliseren.

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 zuurbril of gelaatsscherm. 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 iedere mogelijkheid van huidcontact te voorkomen

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen alvorens kantines en eetruimten binnen te gaan. Oogspoelfaciliteiten en nooddouche moeten beschikbaar zijn bij het hanteren van dit product.

Ademhalingsbescherming

Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als een risicoanalyse aangeeft dat inademen van verontreinigingen mogelijk is. Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd. Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Organische damp filter. Gas filter, type A EN 136/140/141/145/143/149

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	Wit.
Geur	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar.
pH	pH (geconcentreerde oplossing): 7
Smeltpunt	Geen informatie beschikbaar.

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

Vloeipunt	Geen informatie beschikbaar.
Vriespunt	Geen informatie beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	> 35°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	0.99
Bulk dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Geen informatie beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Viscositeit	7000 mm ² /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 bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.
--------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

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

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend.

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: Koolstof. Silicium.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Dit product heeft een lage giftigheid. Niet bepaald. Verstreckte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oraal, Rat Geschatte waarde.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Niet bepaald. Verstreckte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermal, Konijn Geschatte waarde.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Niet bepaald.

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Verstreckte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. Kan huidirritatie veroorzaken. Roodheid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Verstreckte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. Kan licht irriterend voor de ogen zijn.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Verstreckte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. Niet sensibiliserend. Cavia

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Verstreckte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Verstreckte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Er is geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Verstrekte informatie is van toepassing op het belangrijkste ingrediënt. Geen bewijs voor giftigheid voor de voortplanting in dierproeven.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. 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. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoesten.

Inslikken Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact Kan licht irriterend zijn voor de huid.

Oogcontact Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/l, Oraal, Rat "Read-across" gegevens.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Irriterend voor de ogen. Volledig omkeerbaar binnen 21 dagen.

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oraal, Rat Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermaal, Rat OECD 402

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten LC₅₀ > 1.6 mg/l, Oraal, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Niet irriterend. Konijn

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Irriterend voor de ogen. Volledig omkeerbaar binnen 21 dagen.

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

Sensibilisatie van de huid

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

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

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

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

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

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

Inademing Kan irritatie veroorzaken.

Inslikken Maag-darm symptomen, inclusief maagklachten.

Huidcontact Huidirritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen.

Oogcontact Kan oog irritatie veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

Ecologische informatie over de bestanddelen

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

Ecotoxiciteit Zeer giftig voor in het water levende organismen.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Niet giftig beschouwd voor vissen.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

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

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-factor (acuut)	1
Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 0.96 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper) Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 0.46 mg/l, Daphnia magna Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: 0.4 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten
<u>Chronisch gevaar voor het aquatisch mil</u>	
Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOEC, 10 dagen: 0.16 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper) Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEC, 21 dagen: 0.77 mg/l, Daphnia magna Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

Ecologische informatie over de bestanddelen

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

Persistentie en afbreekbaarheid	De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biologische afbreekbaarheid	- Afbraak 73%: 28 dagen Deze informatie is gebaseerd op testgegevens van vergelijkbare producten

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Het product is niet bioaccumulerend.

Verdelingscoëfficiënt Geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

Mobiliteit Dispergeerbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

Ecologische informatie over de bestanddelen

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

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

ALCOHOLS, C12-13, ETHOXYLATED

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Afval moet worden behandeld als gereguleerd afval. 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. Transportgevarenklasse(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

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

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

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.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Inventarissen

Canada (DSL/NDSL)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.
DSL

Verenigde Staten (TSCA)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Australië (AICS)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Korea (KECI)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

China (IECSC)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Filipijnen (PICCS)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

Nieuw-Zeeland (NZIOC)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

DOWSIL 5 - 7222 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.

Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008

Niet ingedeeld.: Berekeningsmethode.

Herzieningsopmerkingen

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

DOWSIL 5 - 7222 LF EMULSION

Datum herziening	18-9-2020
Versienummer	4.000
Datum van vervanging	11-7-2018
VIB nummer	13721
VIB status	Goedgekeurd.
Volledige gevarenaanduiding	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Handtekening	Lisa Bland