

desderman® care gel **No Change Service!**Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : desderman® care gel
 Unieke Formule-identificatie (UFI) : DC00-60K5-X00T-GX5C

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Desinfecterende middelen voor privé-gebruik en voor de openbare gezondheidszorg en andere biociden

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant : Schülke & Mayr GmbH
 Robert-Koch-Str. 2

 22851 Norderstedt
 Duitsland
 Telefoon: +49 (0)40/ 52100-0
 Telefax: +49 (0)40/ 52100318
 mail@schuelke.com
 www.schuelke.com

Leverancier : Schülke & Mayr Benelux BV
 Oudeweg 8d

 2031 CC Haarlem
 Nederland
 Telefoon: +31235352634
 Telefax: +31 2 353 679 70

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS/Contactpersoon : Application Department
 +49 (0)40/ 521 00 666
 AD@schuelke.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Antigif centrum in Nederland (NVIC): 030 274.88.88
 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
 Carechem 24 International: +31 10 713 8195

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2 H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange H412: Schadelijk voor in het water levende

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021

Datum laatste uitgave: 01.04.2019

Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

termijn, Categorie 3

organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevaarpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Opslag:

P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Chemische omschrijving : Een oplossing met de volgende bestanddelen en ongevaarlijke toevoegingen:

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021

Datum laatste uitgave: 01.04.2019

Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 70 - < 90
myristyl alcohol	112-72-1 204-000-3 - - - 01-2119485910-33-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Algemeen advies : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Symptomatisch behandelen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : Droogpoeder
Alcoholbestendig schuim
watersproeistraal
Kooldioxide (CO₂)
- Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

desderman® care gel **No Change Service!**Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer.
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Vermijd indringen in de bodem.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

6.4 Verwijzing naar andere rubriekenzie sectie 8 + 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

- Advies voor veilige hantering : Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verhit product ontwikkelt brandbare dampen. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.
- Hygiënische maatregelen : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

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

- Eisen aan opslagruimten en : Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021

Datum laatste uitgave: 01.04.2019

Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

containers

Bewaren bij een temperatuur beneden 25 °C.

Nadere gegevens over de
opslagomstandigheden: Niet blootstellen aan direct zonlicht. In goed gesloten
verpakking bewaren.Advies voor gemengde
opslag

: Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
ethanol	64-17-5	TGG-8 uur	260 mg/m ³	NL WG
	Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, Huidopname			
		TGG-15 min	1.900 mg/m ³	NL WG
	Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, Huidopname			

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
ethanol	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	1900 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	343 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	950 mg/m ³
myristyl alcohol	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	125 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	220 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	125 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	220 mg/m ³

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
ethanol	Zoetwater	0,96 mg/l
	Zeewater	0,79 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,6 mg/kg
	Bodem	0,63 mg/kg
	Zeeafzetting	2,9 mg/kg

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021

Datum laatste uitgave: 01.04.2019

Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	580 mg/l
myristyl alcohol	Zoetwater	0,00032 mg/l
	Zeewater	0,000032 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,36 mg/kg
	Zeeafzetting	0,036 mg/kg
	Bodem	0,28 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	0,0019 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen : Bij kans op spatten, draag:
Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Beschermende maatregelen : Aanraking met de ogen vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen	: visceuze vloeistof
Kleur	: kleurloos
Geur	: alcoholisch
Geurdrempelwaarde	: Niet uitgevoerd
pH	: Niet van toepassing
Smelt-/vriespunt	: < -5 °C
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: circa 80 °C Literatuurwaarde
Vlampunt	: 15,5 °C Methode: ISO 1523
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: 15 %(V) Grondstof
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: 3,1 %(V) Grondstof
Dampspanning	: circa 50 hPa (20 °C)
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

Relatieve dichtheid	:	circa 0,83 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	volledig oplosbaar (20 °C)
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	1.100 mPa*s
Ontploffingseigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatieGeen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht. Reacties met oxidatiemiddelen. Exotherme reactie met sterke zuren.
----------------------	---	--

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproductenRedelijkerwijs niet te verwachten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit****Bestanddelen:****ethanol:**

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Muis): 8.300 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	:	LC50 (Muis): 39 mg/l

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

Blootstellingstijd: 4 h

Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 20.000 mg/kg

myristyl alcohol:Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie**Bestanddelen:****ethanol:**Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie**myristyl alcohol:**Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie**Ernstig oogletsel/oogirritatie****Product:**

Opmerkingen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:**ethanol:**Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Oogirritatie**myristyl alcohol:**Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Oogirritatie**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid****Bestanddelen:****ethanol:**Testtype : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

myristyl alcohol:

Testtype : Maximalisatietest
 Soort : Cavia
 Methode : Richtlijn test OECD 406
 Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

Mutageniteit in geslachtscellen**Bestanddelen:****ethanol:**

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: microbiële mutagenese test (Ames-test)
 Testsysteem: Salmonella typhimurium
 metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
 Methode: Richtlijn test OECD 471
 Resultaat: Niet mutageen in de Ames-test.

Genotoxiciteit in vivo : Resultaat: Niet-mutageen

Mutageniteit in
 geslachtscellen- Beoordeling : Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn
 geen mutagene effecten gebleken.

myristyl alcohol:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: microbiële mutagenese test (Ames-test)
 Methode: Richtlijn test OECD 471
 Resultaat: negatief
 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Mutageniteit in
 geslachtscellen- Beoordeling : Niet mutageen in de Ames-test.

Kankerverwekkendheid**Bestanddelen:****ethanol:**

Kankerverwekkendheid -
 Beoordeling : Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven.

myristyl alcohol:

Kankerverwekkendheid -
 Beoordeling : Carcinogeniteitsclassificatie niet mogelijk met huidige gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting**Bestanddelen:****ethanol:**

Effecten op de ontwikkeling : Soort: Rat

desderman® care gel **No Change Service!**Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

van de foetus

Methode van applicatie: Oraal
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 2.000 mg/kg
lichaamsgewichtGiftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling: Bij dierproeven werd het gevaar voor verminderde
vruchtbaarheid pas merkbaar bij het toedienen van zeer hoge
doses van deze stof.
Uit dierproeven zijn mutagene en teratogene effecten
gebleken.**myristyl alcohol:**Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria
is niet voldaan.
Vertoonde geen teratogene effecten bij dierproeven.**STOT bij eenmalige blootstelling****Bestanddelen:****ethanol:**

Opmerkingen

: Geen gegevens beschikbaar

myristyl alcohol:

Opmerkingen

: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria
is niet voldaan.**STOT bij herhaalde blootstelling****Bestanddelen:****ethanol:**

Opmerkingen

: Geen gegevens beschikbaar

myristyl alcohol:

Opmerkingen

: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria
is niet voldaan.**Toxiciteit bij herhaalde toediening****Bestanddelen:****ethanol:**Soort : Rat
NOAEL : 1.730 mg/kg
LOAEL : 3.160 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 90 d**myristyl alcohol:**

Opmerkingen

: Geen gegevens beschikbaar

desderman® care gel **No Change Service!**Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015**Aspiratiesgiftigheid**

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:****ethanol:**

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 8.140 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 5.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: IC50 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h

myristyl alcohol:

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Brachydanio rerio): > 100 mg/l Methode: ISO 7346/2
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna): > 1 - 10 mg/l Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 10 - 100 mg/l Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l Soort: Brachydanio rerio Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: > 0,001 - 0,01 mg/l Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	: 1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Bestanddelen:****ethanol:**

Biologische afbreekbaarheid	: Testtype: aëroob Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: > 70 % Blootstellingstijd: 5 d
-----------------------------	--

desderman® care gel *No Change Service!*Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021

Datum laatste uitgave: 01.04.2019

Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

||

Methode: OECD 301D / EEC 84/449 C6

myristyl alcohol:

||

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie**Bestanddelen:****ethanol:**

||

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water: log Pow: -0,14
Methode: Berekende waarde**myristyl alcohol:**

||

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Accumuleert niet aanmerkelijk in organismen.

12.4 Mobiliteit in de bodem**Bestanddelen:****ethanol:**

||

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

myristyl alcohol:

||

Mobiliteit : Opmerkingen: Adsorbeert aan grond na emissie., Het product verdampt langzaam.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product : Bij het verwijderen van de stof de omschreven afval code EWC (European Waste Code): ... In acht nemen.

Verontreinigde verpakking : Lege verpakkingen overbrengen naar een recycling instelling.

desderman® care gel *No Change Service!*

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 01.04.2019
03.03	15.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	: EAC 070604*
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.(Groep)	: Afvalstoffen van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van vetten, smeermiddelen, zepen, bevochtigingmiddelen, desinfectie middelen en persoonlijke beschermings stoffen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR	: UN 1170
IMDG	: UN 1170
IATA	: UN 1170

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	: ETHANOL, OPLOSSING
IMDG	: ETHANOL SOLUTION
IATA	: Ethanol solution

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Verpakkingsgroep

ADR	
Verpakkingsgroep	: II
Classificatiecode	: F1
Gearenidentificatienr.	: 33
Etiketten	: 3
Tunnelrestrictiecode	: (D/E)
IMDG	
Verpakkingsgroep	: II
Etiketten	: 3
EmS Code	: F-E, S-D
IATA (Vracht)	
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 364
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y341
Verpakkingsgroep	: II
Etiketten	: Flammable liquid
IATA (Passagier)	
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 353
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y341
Verpakkingsgroep	: II
Etiketten	: Flammable liquid

desderman® care gel **No Change Service!**Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 83,75 %

Andere verordeningen:

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG over de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.
Neem nota van Richtlijn 2000/39/EG bij het vaststellen van een eerste lijst van MAC-waarden.
Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). ethanol

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). ethanol

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Uitgezonderd

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de H-verklaringen**

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min : Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Australische inventarislijst van chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische

desderman® care gel **No Change Service!**Versie
03.03Herzieningsdatum:
15.01.2021Datum laatste uitgave: 01.04.2019
Datum van eerste uitgifte: 12.03.2015

stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie**Classificatie van het preparaat:**

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.