

DERMISAN +

Code: 071E0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Commerciële aanduiding

DERMISAN +

Gebruik van het product

**VLOEISTOF MET NEUTRALE pH
ONTSMETTING VAN DE DOEKEN
VOOR DE VOORBEREIDING VAN DE SPENEN VOOR HET MELKEN**

BIOCIDE

Werkzame stof(fen) per 100 g product : N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine 1,5g

HOOFDGROEP 1: Ontsmettingsmiddelen en algemene biociden; Productsoort 3: biociden voor veterinaire hygiënedoeleinden

n° NOTIF 049

Kennisgever : HYPRED SA, 55 Boulevard Jules Verger, 35803 DINARD – FRANCE

Tel : +33 2 99 16 50 00

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

Een verzameling van relevante informatie voor het mengsel afkomstig van "stoffen" blootstellingsscenario's wordt uitgewerkt. Het veiligheidsinformatieblad zal op een later tijdstip worden herzien.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de vennootschap

Distributeur/Verdeler :
HYPRED BELGIQUE
Rue de la Jonction 4
B-6030 MARCHIENNE -AU-PONT
Tel : 071-20 91 38
Fax : 071-31 19 15

Voor alle inlichtingen betreffende deze veiligheidsfiche, gelieve contact op te nemen met :
hypred.regulatory@roullier.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Spoedoproep

DERMISAN +

Code: 071E0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Directe telefoonlijn in geval van noodsituatie (24u/24u - 7d/7) : (+)1-760-476-3961

Toegangscade : 333021

CENTRE ANTI-POISON / ANTI-GIF CENTRUM

Tel : 070 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**Indeling volgens Richtlijn 1999/45/EG:

Het mengsel voldoet aan de indelingscriteria die zijn voorzien door Richtlijn 1999/45/EG.

2.2. EtiketteringselementenEtikettering volgens Richtlijn 1999/45/EG:

Gevaren symbolen :



Xi : IRRITEREND

R Zinnen - S Zinnen

R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.

S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S39 : Een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht dragen.

2.3. Andere gevaren

Geen extra informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1. Stoffen**

Niet toepasbaar, want het gaat om een mengsel.

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

3.2. Mengsels

Chemische aard van het mengsel : VLOEISTOF MET NEUTRALE pH

Gevaarlijke stof(fen): :

Stoffen	CAS-nummer	EINECS-nummer	Registratienummer REACH	Indeling volgens 67/548/EG of 1999/45/EG	Indeling volgens Reglement 1272/2008/EG	Soort
5% <= Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd < 15%	68131-39-5			Xn , R22 R41	Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Dam. 1 H318	(1)
1% <= N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine < 2.5%	2372-82-9	219-145-8	Biocide werkzame stof, beschouwd als reeds geregistreerd	C N , R22 R35 R48/22 R50	Skin Corr. 1B H314 Acute Tox. 3 (oral) H301 STOT RE 2 H373a Aquatic Acute 1 H400	(1)
1% <= Amines, C12-14 (even getallen) - alkyldimethyl, N-oxides < 5%	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	N Xn , R22 R38 R41 R50	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	(1)
Isopropylalcohol < 1%	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	F Xi , R11 R36 R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	(1) (2)

Soort

(1) : Stof ingedeeld met een gevaar voor de gezondheid en/of het milieu

(2) : Stof die een limiet van blootstelling op de werkplek heeft.

Stof beschouwd als extreem zorgwekkende kandidaat voor de autorisatieprocedure:

(3) : Stof beschouwd als PBT (Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch)

(4) : Stof beschouwd als vPvB (zeer Persistent, zeer Bioaccumulerend)

(5) : Stof beschouwd als kankerverwekkend categorie 1A

(6) : Stof beschouwd als kankerverwekkend categorie 1B

(7) : Stof beschouwd als mutageen categorie 1A

(8) : Stof beschouwd als mutageen categorie 1B

(9) : Stof beschouwd als giftig voor de voortplanting categorie 1A

(10) : Stof beschouwd als giftig voor de voortplanting categorie 1B

(11) : Stof beschouwd als hormoonontregelend

Complete tekst van de R-, H-zinnen en EUH: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemene aanduidingen:

De verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Wassen/schoonmaken voor hergebruik.

Bij onwel worden, een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de arts laten zien.

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Bij inademen :

In frisse lucht brengen.

Bij contact met de huid :

Dit risico is onbestaand bij normale toepassingsvoorwaarden.

Bij contact met de ogen :

Onmiddellijk spoelen met een fijne waterstraal gedurende 15 minuten, de ogen wijd open houden.

Consulteer systematisch een oogarts als er een roodkleuring, visuele hinder of pijn in de ogen optreedt.

Bij inslikken :

Mond spoelen.

Niet laten braken.

Raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact : Niet irriterend.

Oogcontact : Irriterend voor de ogen - Gevaar voor ernstig oogletsel.

Bij inslikken : Kan spijsverteringsproblemen veroorzaken.

Na inademing : Niet als gevaarlijk beschouwd bij inademen in normale voorwaarden van gebruik.

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

Behandelingen : Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen :

Water, poederblusser, schuim, koolstofdioxide.

Stoffen compatibel met andere producten aanwezig in de brand.

Ongeschikte blusmiddelen :

Voor zover bekend geen.

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

DERMISAN + is onontvlambaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en beschermingskledij.

Het verontreinigde bluswater apart verzamelen, niet in de leidingen lozen.

De bedreigde recipiënten met water afkoelen.

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten :

Onnodige medewerkers of medewerkers die niet over een persoonlijk beschermingsmiddel beschikken evacueren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten :

Het personeel naar een veilige plek evacueren.

De personen op afstand van de plaats van de afvoer/het lek houden en tegen de wind.

Een persoonlijk beschermingsmiddel gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Interventie voorbehouden voor gekwalificeerd personeel.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij spatten :

Wassen met veel water.

Bij omstoten en uitlopen van het produkt :

Het verspreide product nooit opnieuw in zijn oorspronkelijke recipiënt doen met het oog op hergebruik.

Bewaren in passende en gesloten recipiënten die zijn voorzien van het juiste etiket voor verwijdering.

Afbakenen, opzuigen met inert absorptiemiddel en in een reservereservoir pompen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Neem de veiligheidsmaatregelen in sectie 8 in acht.

Voor verwijdering, raadpleeg rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Niet eten, roken of drinken op plaatsen waar wordt gewerkt. Projecties vermijden.

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

7.2.1. Opslag :

Bij voorkeur het produkt in zijn originele verpakking laten.

Vorstvrij opslaan.

De verpakking gesloten houden.

7.2.2. Verpakkingsmateriaal :

Polyethyleen van hoge dichtheid.

7.3. Specifiek eindgebruik

DERMISAN + is voor biocide gebruik.

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Grenswaarden voor blootstelling :

Substantie	Land	Soort	Waarde	Eenheid	Opmerkingen	Bron
Isopropylalcohol	BEL	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			500	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	400	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			1000	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Volgens de eisen van Richtlijn 98/24/EG is de werkgever verplicht om risicobeheersingsmaatregelen in te voeren. Als er strenge reglementaire grenswaarden zijn bepaald voor stoffen uit rubriek 8.1, moet de werkgever volgens het resultaat van zijn chemischerisicobeoordeling overgaan tot een controle van de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling om de inachtneming ervan te verifiëren.

8.2.1. Passende technische maatregelen :

Een goede ventilatie garanderen.

De noodzakelijke technische maatregelen toepassen om de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te respecteren.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen :
Bescherming van de ogen / gezicht :

Een veiligheidsbril conform de norm EN 166 dragen.


Bescherming van de handen :

Geen bijzondere zekerheidsmaatregel is vereist.

Bescherming van de huid :

Geen bijzondere zekerheidsmaatregel is vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen :

Geen bijzondere zekerheidsmaatregel is vereist.

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Thermische gevaren :

Niet toepasselijk

Hygiënemaatregelen :

Was de individuele beschermingsuitrusting na ieder gebruik.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling :

Het product niet direct in de goot of in het milieu brengen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Doorzichtige vloeistof/Liquide
Kleur	Geel
Geur	Parfum
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar
Onverdunde pH	7±0,5
pH 10 g/l	7±1
Vriespunt	0 °C
Kookpunt	Niet beschikbaar
Vlampunt	Niet beschikbaar
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	Het mengsel wordt niet beschouwd als ontvlambaar volgens Richtlijn 2001/59/EG.
Dampspanning	Niet beschikbaar
Dampdichtheid	Niet beschikbaar
Dichtheid	1,005±0,01 g/cm ³
Relatieve dichtheid	1,005±0,01
Oplosbaarheid in water	In alle verhoudingen oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet toepasselijk
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet toepasselijk
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar
Viscositeit	Niet beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Niet toepasselijk
Oxiderende eigenschappen	Niet toepasselijk

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bij normale voorwaarden van gebruik.

DERMISAN +

Code: 071E0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in de aanbevolen opslag- en manipulatievoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen voor zover bekend we weten.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beneden het vriespunt bewaren.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen voor zover bekend we weten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen, zover we weten, bij normale gebruiksvoorwaarden.

Deze aanduidingen worden gegeven voor het geconcentreerde mengsel. Het toepassen van het mengsel in verdunde vorm dient te gebeuren in overeenstemming met de aanduidingen die zijn gegeven in de technische instructies en door de technische adviseur.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gegevens met betrekking tot de stoffen:

Acute toxiciteit

Isopropylalcohol : LD 50 - oral (rat) > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol : LD 50 - dermaal (konijn) > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (100%) : LC 50 - inhalatie - 4h (rat) 30 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine (30%) : LD 50 - oral (rat) 871 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : LC 50 - inhalatie - 4h (rat) 1,5 - 20,7 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : LD 50 - dermaal (rat) > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : LD 50 - oral (rat) > 1.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine : LD 50 - oral (rat) 50 - 300 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : LD 50 - oral (rat) 1.064 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Huidcorrosie/-irritatie

Isopropylalcohol : Huidirritatie (konijn) . Niet irriterend. - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine : Huidirritatie . De stof is bijtend.; Veroorzaakt brandwonden. - Leverancier Veiligheidsblad

Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : Contact met de huid . Irriterend - Leverancier Veiligheidsblad

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Isopropylalcohol : Oogirritatie (konijn) . Irriterend - Leverancier Veiligheidsblad

Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : Oogirritatie . Kans op ernstige oogletsels - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : Oogcontact : . Kans op ernstige oogletsels - Leverancier Veiligheidsblad

Sensibilisatie

Isopropylalcohol : Sensibilisatie (Guinees biggetje) (Essai de Buehler): . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

DERMISAN +

Code: 071E0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : overgevoeligheid bij contact met de huid muis, cavia . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : Sensibilisatie . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : overgevoeligheid bij contact met de huid . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

Mutageniteit

Isopropylalcohol : Ames-test . Niet mutageen - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : . Niet mutageen - Leverancier Veiligheidsblad

Kankerverwekkendheid

Isopropylalcohol (99,5%) : (Proefdieren) . Geen kankers waargenomen bij laboratoriumdieren - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : 2jaar (rat) . Negatief - Leverancier Veiligheidsblad

Giftigheid voor de voortplanting

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : NOAEL - via de huid > 250 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : NOAEL - via de mond > 250 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

CHRONISCHE TOXICITEIT

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : NOAEL - via de mond - 28dagen (knaagdieren) (OCDE 407): 471 - 502 mg/kg/d. - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : NOAEL - via de huid - 90dagen (OCDE 411): 80 mg/kg/d. - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen, C12-C15 geëthoxylerd : NOAEL - via de mond lever 102 mg/kg/d. - Leverancier Veiligheidsblad

Gegevens met betrekking tot het mengsel :**Acute toxiciteit**

. Onbekend

Corrosiviteit / Irritatie

Huidirritatie (OCDE 404): . Niet irriterend.; Het product is niet getest. De informatie komt van producten met een analoge structuur of samenstelling.

Oogirritatie . Het mengsel wordt beschouwd als irriterend voor de ogen met risico op ernstig oogletsel volgens Richtlijn 1999/45/EG.

Sensibilisatie

. Het mengsel wordt niet beschouwd als sensibiliserend volgens Richtlijn 1999/45/EG.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

. Geen gegevens beschikbaar.

Mutageniteit

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Kankerverwekkendheid

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Giftigheid voor de voortplanting

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten :

Huidcontact : Niet irriterend.

DERMISAN +

Code: 071E0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Oogcontact : Irriterend voor de ogen - Gevaar voor ernstig oogletsel.

Bij inslikken : Kan spijsverteringsproblemen veroorzaken.

Na inademing : Niet als gevaarlijk beschouwd bij inademen in normale voorwaarden van gebruik.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. - 12.4. Toxiciteit - Persistentie en afbreekbaarheid - Bioaccumulatie - Mobiliteit in de bodem
Gegevens met betrekking tot de stoffen:

Acute toxiciteit

Isopropylalcohol (100 %) : LC 50 - 48 h (vissen) (Leuciscus idus melanotus) > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Isopropylalcohol : CE 50 - 48 h (daphnia) (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Isopropylalcohol : CE 50 - 72 h (algen) (Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : CE 50 (daphnia) 3,1 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine : CE 50 - 48h (daphnia) 0,078 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : IC 50 (algen) 0,143 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : LC 50 (vissen) 2,67 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine : LC 50 - 96h (vissen) 0,1 - 1 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine : IC 50 - 72h (algen) 0,015 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : CE 50 - 72h (algen) 3,77 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : LC 50 - 48h (daphnia) 1,3 - 1,6 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : LC 50 - 96h (vissen) 1,4 - 1,6 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : CE 50 - 3h (bacteriën) > 1.000 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : NOEC (algen) 0,067 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

CHRONISCHE TOXICITEIT

Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : EC 10 - 72h (algen) 0,092 - 0,151 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : EC 10 - 21dagen (daphnia) 0,368 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : EC 10 - 21dagen (vissen) 0,079 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : EC 20 - 21dagen (daphnia) 0,519 - 3,55 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : NOEC - 96h (algen) 1 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : NOEC - 21d (daphnia) 0,008 - 0,014 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad
 Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : NOEC - 21dagen (vissen) 0,16 - 0,88 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Afbreekbaarheid

Isopropylalcohol : 10dagen > 70 %. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. - Leverancier Veiligheidsblad
 Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : Biologische afbreekbaarheid . Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. - Leverancier Veiligheidsblad
 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamine : Biologische afbreekbaarheid (OCDE 301D): > 70 %. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. - Leverancier Veiligheidsblad

Bioaccumulatie

Alcoholen, C12-C15 geëthoxyleerd : log Pow 4,23 - 5,85 . - Leverancier Veiligheidsblad

Gegevens met betrekking tot het mengsel :

Acute toxiciteit

(vissen) . Onbekend
 (daphnia) . Onbekend
 (algen) . Onbekend

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Afbreekbaarheid

. De oppervlakteactieve stoffen in dit mengsel zijn in overeenstemming met de eisen van het Reglement voor Detergenten 648/2004/EG.

Bioaccumulatie

. Geen gegevens beschikbaar.

MOBILITEIT

. Geen gegevens beschikbaar.

Conclusie :

DERMISAN + wordt niet beschouwd als :

- gevaarlijk preparaat met betrekking tot het milieu volgens Richtlijn 2006/8/CE.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stof die wordt geëvalueerd als een PBT- of vPvB-stof.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen extra informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Behandeling van het mengsel:

Het produkt niet direct in de goot of in het milieu brengen.

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG (in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2001/119/EG) dat de lijst opstelt van afval dat als gevaarlijk wordt beschouwd en dat bij een erkend centrum moet worden ingeleverd.

Behandeling van verpakkingsmateriaal :

Spoel de verpakking in ruim water en behandel het spoelwater als afvalwater.

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG (in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2001/119/EG) dat de lijst opstelt van afval dat als gevaarlijk wordt beschouwd en dat bij een erkend centrum moet worden ingeleverd.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

LANDTRANSPORT

Rail/Route (RID/ADR)

UN Nr :

Expeditiennaam van de Verenigde Naties : niet van toepassing

Klasse :

Groep van de verpakking :

Nr identificatie van het gevaar :

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Etiket :

Tunnelcode :

Gevaar voor het milieu : nee

Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker : Geen informatie.

ZEE TRANSPORT:

IMDG

UN Nr :

Expeditiennaam van de Verenigde Naties : niet van toepassing

Klasse :

Groep van de verpakking :

Zeevervuilende stof : nee

Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker : Geen informatie.

Nr veiligheidsfiche

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

Regelgeving met betrekking tot de gevaren aangaande zware ongevallen :

Richtlijn 96/82/EG gewijzigd door Richtlijn SEVESO 2 (2003/15/EG)

Regelgevingen met betrekking tot de indeling, de verpakking en de etikettering van de stoffen en mengsels :

Verordening (EG) nr. 1272/2008/EG gewijzigd, Richtlijn 1999/45/EG gewijzigd.

Regelgeving inzake afval :

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 inzake afval.

Besluit 2000/532/EG gewijzigd, dat de lijst van als gevaarlijk beschouwd afval opstelt.

Bescherming van de werknemers :

Richtlijn 98/24/EG van 07/04/1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's die betrekking hebben op de chemische agentia op de werkplek.

Verordening (EG) nr. 850/2004/EG betreffende de persistente verontreinigende organische stoffen, die Richtlijn 79/117/EEG wijzigt : niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 2037/2000 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 648/2004 :

Overeenkomstig met de reglementering betreffende detergents : Verordening (EG) Nr. 648/2004.

Informatieblad betreffende de componenten voor het medisch personeel is beschikbaar op schriftelijke aanvraag.

DERMISAN +

Code: 071E0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

Bevat :

5% <= Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen <15%

Kationogene oppervlakteactieve stoffen < 5%

Parfums

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

Dit informatieblad is een aanvulling op de technische gebruiksaanwijzing maar géén vervanging. De informatie is gebaseerd op de stand van onze kennis met betrekking op het betreffende product op de datum van herziening en wordt te goeder trouw gegeven. Bovendien worden de risico's die eventueel worden gelopen wanneer het product voor andere doeleinden dan bedoeld wordt gebruikt, onder de aandacht van de gebruiker gebracht.

Het stelt in geen enkel geval de gebruiker vrij van kennisneming en toepassing van alle teksten die zijn activiteit reglementeren. Hij alleen zal verantwoordelijk zijn voor de voorzorgsmaatregelen die betrekking hebben op het gebruik van het product dat hij kent.

Alle vermelde reglementaire vereisten hebben eenvoudigweg als doel de ontvanger te helpen zijn verplichtingen te vervullen tijdens het gebruik van een product.

Deze opsomming moet niet als volledig worden beschouwd. Deze stelt de gebruiker niet vrij van het in acht nemen van andere verplichtingen die hem betreffen, vanwege andere teksten dan de geciteerde en die het bezit en het gebruik van het product regelen, waarvoor hij alleen verantwoordelijk is.

Gewijzigde rubriek(en) ten opzichte van de vorige versie :

De veiligheidsgegevens zijn aangepast conform Richtlijn 453/2010/CE.

Lijst van de R-zinnen uit rubriek 2 en 3 :

R11 : Licht ontvlambaar.

R22 : Schadelijk bij opname door de mond.

R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.

R36 : Irriterend voor de ogen.

R38 : Irriterend voor de huid.

R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

R48/22 : Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.

R50 : Zeer toxisch voor in het water levende organismen.

R67 : Inademing van dampen kan aanleiding geven tot slaperigheid en duizeligheid

Lijst van de H-zinnen uit rubriek 3 :

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H301 : Vergiftig bij opname door de mond.

H302 : Schadelijk bij opname door de mond.

H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 : Veroorzaakt huidirritatie.

H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

DERMISAN +

Code: 0 71E 0

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, bijlage II, gewijzigd door Verordening (EG) 453/2010

Versie 4.0.0

DATUM VAN HERZIENING: 03/12/12

Afgiftedatum : 08/04/13

H373a : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H400 : Zeer toxisch voor in het water levende organismen.

H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Inlichtingsbronnen van de voornaamste gegevens die werden gebruikt voor het opmaken van deze fiche :

Leverancier Veiligheidsblad

Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

Historisch :

Versie 4.0.0

Annuleert en vervangt vorige versie 3.10.2