

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

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

##### 1.1. Productidentificatie

Commerciële aanduiding      **DERMISAN**

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

Gebruik van het product

**VLOEISTOF MET NEUTRALE pH  
ONTSMETTING VAN DE UIERDOEKJES IN DE VEEHOUDERIJ**

##### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de vennootschap

**Kersia Nederland  
Laan der Verenigde Naties 65  
3316 AK Dordrecht  
Tel : 010-204 55 53  
Fax : 010-204 55 55**

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

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van nood

**Directe telefoonlijn in geval van noodsituatie (24u/24u - 7d/7) :  
(+)1-760-476-3961  
Toegangscode : 333021**

**Ned. Vergiftings Informatie Centrum  
Tel : 30 274 88 88**

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

##### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

Het mengsel beantwoordt aan de classificatiecriteria bepaald door de Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Ernstig oogletsel - Categorie 1

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu - Categorie 3

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## 2.2. Etiketteringselementen

### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

#### Gevarenpictogram(men) :



#### Signaalwoord :

Gevaar

Bevat : N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine+ Alcoholen C12-C14 geëthoxylerd+ Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides

#### Gevarenaanduiding(en) :

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Veiligheidsaanbeveling(en) :

P102: Buiten bereik van kinderen bewaren.

P280: Beschermende oogbescherming 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 of een arts raadplegen.

P501: De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### *Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830*

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

#### 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.

#### 3.2. Mengsels

Chemische aard van het mengsel : VLOEISTOF MET NEUTRALE pH

# DERMISAN

Code: 0 710 0

## Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

Stoffen	CAS-nummer	EINECS-nummer	Registratienummer REACH	Indeling volgens Reglement 1272/2008/EG	Soort
5% <= Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd < 15%	68439-50-9			Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302 Aquatic Chronic 3 H412	(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	Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 1 H410 Acute Tox. 3 (oral) H301 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400 Factor M acuut 10 Factor M chronisch 1	(1)
1% <= Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides < 5%	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 Factor M acuut 1	(1)
Isopropylalcohol<1%	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	(1)

### 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 H-zinnen en EUH: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

#### 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.

#### Bij inademen :

In frisse lucht brengen.

#### Bij contact met de huid :

Met water wassen.

#### Bij contact met de ogen :

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

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

#### Bij inslikken :

De mond spoelen.

GEEN braken opwekken.

Raadpleeg een arts.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Huidcontact :** Niet irriterend.

**Oogcontact :** Veroorzaakt 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 :**

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

Water, poederblusser, schuim, koolstofdioxide.  
Stoffen compatibel met andere produkten 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 brandweelieden

Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en beschermingskledij.  
Het verontreinigde bluswater apart verzamelen, niet in de leidingen lozen.  
De bedreigde recipiënten met water afkoelen.

### 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

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

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

##### Bij spatten :

In een reservereservoir pompen.

##### Bij omstoten en uitlopen van het produkt :

Het verspreide produkt 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.

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### *Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830*

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

#### 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

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

**Grenswaarden voor blootstelling :**

**DERMISAN**

Code: 0 710 0

**Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830**

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

Substantie	Land	Soort	Waarde	Eenheid	Opmerkingen	Bron
Isopropylalcohol	FRA	VLCT korte termijn	400	ppm	Valeur limite indicative	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			980	mg/m <sup>3</sup>	Valeur limite indicative	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	AUT	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	800	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			2000	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	BEL	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	400	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			1000	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	CHE	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	400	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			1000	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		BDW (biologische drempelwaarde)	25	mg/l		
	0,4	mmol/l				
	DEU	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Committee on Hazardous Substances)
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Committee on Hazardous Substances)
			200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Research Foundation)
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Research Foundation)
		OEL korte termijn	400	ppm	15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Committee on Hazardous Substances)
			1000	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Committee on Hazardous Substances)
			400	ppm	STV 15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Research Foundation)
			1000	mg/m <sup>3</sup>	STV 15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Research Foundation)
	DNK	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			490	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	400	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			980	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	ESP	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	400	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			1000	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
GBR	OEL 8h	400	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia	
		999	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia	
	OEL korte termijn	500	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia	



## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

Isopropylalcohol	GBR	OEL korte termijn	1250	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	SWE	OEL 8h	150	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			350	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	250	ppm	Short-term value, 15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			600	mg/m <sup>3</sup>	Short-term value, 15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	POL	NDS 8h	900	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		NDSch korte termijn	1200	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	HUN	OEL 8h	500	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	2000	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	LVA	OEL 8h	350	mg/m <sup>3</sup>		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
		OEL korte termijn	600	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
	SVN	OEL	500	mg/m <sup>3</sup>	Opomba Y, BAT	Regels betreffende de bescherming van werknemers tegen de risico's die verband houden met de blootstelling aan chemische stoffen tijdens het werk in Slovenië (Staatsblad RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 - ZVZD-1 in 38/15)
			200	ppm	Opomba Y, BAT	Regels betreffende de bescherming van werknemers tegen de risico's die verband houden met de blootstelling aan chemische stoffen tijdens het werk in Slovenië (Staatsblad RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 - ZVZD-1 in 38/15)
		STEL	4		Opomba Y, BAT	Regels betreffende de bescherming van werknemers tegen de risico's die verband houden met de blootstelling aan chemische stoffen tijdens het werk in Slovenië (Staatsblad RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 - ZVZD-1 in 38/15)

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Volgens de vereisten van Richtlijn 98/24/EG moet de werkgever een risicobeoordeling uitvoeren en aangepaste maatregelen voor risicobeheer invoeren.

\* Voor elke situatie waar de afwezigheid van een risico niet aangetoond kan worden, moet hij de vervanging of vermindering van het risico overwegen door in de eerste plaats de gebruikte procedures te verbeteren en

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

collectieve beschermingsmaatregelen toe te passen. De doeltreffendheid van de toegepaste oplossingen kan door meting gecontroleerd worden in vergelijking met de reglementaire limietwaarden vastgelegd voor de stoffen in deel 8.1.

\* Wanneer het risico na de corrigerende acties blijft bestaan, moet systematisch door regelmatige metingen gecontroleerd worden of de reglementaire arbeidshygiënische blootstellingwaarden, indien aanwezig in deel 8.1, nageleefd worden en moeten alle individuele beschermingsmaatregelen vermeld in deel 8.2 toegepast worden.

\* Wanneer de geformaliseerde risicobeoordeling een laag risico voor de gezondheid van de werknemers aantoont, kan men overwegen om de controle op de naleving van de reglementaire arbeidshygiënische blootstellingwaarden niet uit te voeren en zijn niet alle individuele beschermingsmaatregelen systematisch verplicht.

#### 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.

##### Thermische gevaren :

Niet toepasselijk

##### Hygiënemaatregelen :

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

Was de individuele beschermingsuitrusting na ieder gebruik.

#### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling :

Het produkt 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	Citroen
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar
Onverdunde pH	7±0,5
pH 10g/l	Niet beschikbaar
Vriespunt	0 °C
Kookpunt	100 °C
Vlampunt (EC : A9)	> 130 °C (Het product is niet getest. De informatie komt van producten met een analoge structuur of samenstelling.)
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	Het mengsel wordt niet beschouwd als ontvlambaar volgens de criteria van de Verordening 1272/2008/EG.
Dampspanning	Niet beschikbaar
Dampdichtheid	Niet beschikbaar
Dichtheid	1±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid	1±0,01
Oplosbaarheid in water	In alle verhoudingen oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet toepasselijk
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet toepasselijk
Ontledingstemperatuur	Niet toepasselijk
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.

### 10.2. Chemische stabiliteit

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

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

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-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

Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd : LD 50 - oral (rat) 300 - 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Huidcorrosie/-irritatie

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

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : Huidirritatie . 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

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

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

Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd ( 90% ) : Oogirritatie . Kans op ernstige oogletsels - Leverancier Veiligheidsblad

#### Sensibilisatie

Isopropylalcohol : Sensibilisatie (Guinees biggetje) (Buehler-test): . 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 : Sensibilisatie van de huid . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd ( 90% ) : Sensibilisatie . 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

### Gegevens met betrekking tot het mengsel :

#### Acute toxiciteit

. Onbekend

#### Huidcorrosie/-irritatie

Huidirritatie (OESO 404): . Niet irriterend.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Oogcorrosiviteit . Veroorzaakt ernstig oogletsel volgens de criteria van de Verordening 1272/2008/EG.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Sensibilisatie van de huid . Het mengsel wordt niet beschouwd als huidallergeen volgens de Verordening 1272/2008/EG.

Sensibilisatie van de luchtwegen . Het mengsel wordt niet beschouwd als ademhalingswegallergeen volgens de Verordening 1272/2008/EG.

#### 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.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

STOT bij herhaalde blootstelling

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Gevaar bij inademing

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

#### Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten :

**Huidcontact :** Niet irriterend.

**Oogcontact :** Veroorzaakt 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. à 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 : EC 50 - 48 h (daphnia) (*Daphnia magna*) > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol : EC 50 - 72 h (algen) (*Scenedesmus subspicatus*) > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : EC 50 - 48tijd (daphnia) 3,1 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : EC 50 - 48h (daphnia) (OESO 202): > 0,01 - 0,1 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 - 96tijd (vissen) 2,67 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : LC 50 - 96h (vissen) (OESO 203): > 0,1 - 1 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : EC 50 - 72h (algen) > 0,01 - 0,1 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

CHRONISCHE TOXICITEIT

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : NOEC - 72h (algen) (*Selenastrum capricornutum*) > 0,001 - 0,01 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Amines, C12-14 (even getallen) -alkyldimethyl, N-oxides : NOEC (algen) 0,067 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

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine : Biologische afbreekbaarheid (OESO 301D): . Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd ( 90% ) : Biologische afbreekbaarheid . De oppervlakte actieve stoffen van deze formulering respecteren de criteria betreffende de biologische afbreekbaarheid zoals bepaald door regelgeving (EG) nr 648/2004 aangaande detergents - Leverancier Veiligheidsblad

#### **Gegevens met betrekking tot het mengsel :**

Acute toxiciteit  
(vissen) . Onbekend  
(daphnia) . Onbekend  
(algen) . Onbekend

CHRONISCHE TOXICITEIT  
. Geen gegevens beschikbaar.

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

BIOACCUMULATIE  
. Geen gegevens beschikbaar.

MOBILITEIT  
. Geen gegevens beschikbaar.

#### **Conclusie :**

Het mengsel wordt beschouwd als gevaarlijk voor het milieu volgens de Verordening 1272/2008/EG.

#### **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.

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 gewijzigd, inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG (in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2014/955/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 gewijzigd, inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG (in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2014/955/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 :**

**Etiket :**

**Tunnelcode :**

**Gevaar voor het milieu :** nee

**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker :** Geen informatie.

##### **ZEETRANSPORT:**

*IMDG*

**UN Nr :**

**Expeditiennaam van de Verenigde Naties :** niet van toepassing

**Klasse :**

**Groep van de verpakking :**

**Mariene verontreiniging :** nee

**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker :** Geen informatie.

**Nr veiligheidsfiche**

De bepalingen van IMDG betreffende de scheiding van de fysieke stoffen respecteren.

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

niet van toepassing

#### RUBRIEK 15: Regelgeving



## DERMISAN

Code: 0 710 0

### Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

---

#### 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 SEVESO 3 (2012/18/CE) : niet van toepassing

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008/EG gewijzigd.

##### Regelgeving inzake afval :

Richtlijn 2008/98/EG gewijzigd door Richtlijn 2015/1127/EG - - Verordening (EG) nr. 1357/2014/EG  
Besluit 2014/955/EG 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 toepasselijk

##### Verordening (EG) nr. 1005/2009 gewijzigd, betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet toepasselijk

##### Verordening (EG) nr. 648/2004 :

Overeenkomstig met de reglementering betreffende detergenten : Verordening (EG) Nr. 648/2004.  
Gegevensblad betreffende de bestanddelen voor het medisch personeel, beschikbaar op aanvraag bij  
hypred@hypred.fr.

Bevat :

Kationogene oppervlakteactieve stoffen < 5%

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

Parfums

Voldoen aan de nationale en lokale wetgeving.

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

nee

**DERMISAN**

Code: 0 710 0

**Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830**

Versie 6.1.0

DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18

Afgiftedatum : 18/11/18

**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 :**

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

**Lijst van de H-zinnen uit rubriek 2 en 3 :**

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H301 : Giftig bij inslikken.

H302 : Schadelijk bij inslikken.

H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 : Veroorzaakt huidirritatie.

H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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.

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

Leverancier Veiligheidsblad

## DERMISAN

Code: 0 710 0

### *Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) 2015/830*

**Versie 6.1.0**

**DATUM VAN HERZIENING: 31/10/18**

**Afgiftedatum : 18/11/18**

---

Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

Regels betreffende de bescherming van werknemers tegen de risico's die verband houden met de blootstelling aan chemische stoffen tijdens het werk in Slovenië (Staatsblad RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)

#### **Historisch :**

Versie 6.1.0

Annuleert en vervangt vorige versie 6.0.1