

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: 06/03/20

### DEL 1: NAVN PÅ STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn                      DERMISAN

#### 1.2. Relevant bruk av stoffet eller blandingen og frarådet bruk

Produktets bruksområder

pH-NØYTRAL VÆSKE  
DESINFISERING AV KLUTER  
TIL KLARGJØRING AV SPENENE FØR MELKING

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapets navn

Kersia Skandinavien A/S  
ASSENSVEJ 156  
5500 MIDDELFART  
Tel : 64 47 35 00  
e-mail : kersia@kersia.dk

#### 1.4. Nødnummer

Nødnummer

Direktenummer til beredskapstelefon (24-timer i døgnet, 7 dager i uka)  
(+1-760-476-3961  
Tilgangskode: 333021

INRS  
30, rue Olivier Noyer  
75014 Paris FRANCE  
Tél : (33) (0)145 42 59 59

### DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

## DERMISAN

Kode: 07100

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

Blandingen samsvarer med klassifiseringskravene i regulativ 1272/2008/EF.

Alvorlige øyenskader – kategori 1

H318: Gir alvorlig øyeskade.

Kronisk giftighet for akvatisk miljø -  
Kategori 3

H412: Skadelig for akvatiske organismer, forårsaker  
skadelige virkninger på lang sikt.

#### 2.2. Elementer ved merking

Merking i henhold til regulativ 1272/2008/EF:

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Inneholder: N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin+ Etoksylerede alkoholer, C12-C14+ C12-14-oksid (partall) alkyldimetylamin

Faresetninger :

H318: Gir alvorlig øyeskade. H412: Skadelig for akvatiske organismer, forårsaker skadelige virkninger på lang sikt.

Sikkerhetssetning :

P102: Oppbevares utilgjengelig for barn. P280: Bruk vernebriller. P305 + P351 + P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P501: Ved avhending må beholderen leveres som avfall i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale bestemmelser.

#### 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.

**DERMISAN**

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

**DEL 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**
**3.1. Stoff**

Gjelder ikke blandinger.

**3.2. Blandinger**

Blandingens kjemiske egenskaper : pH-NØYTRAL VÆSKE

Stoff	CAS-nummer	EINECS-nummer	REACH-registreringsnr.	Klassifisering i henhold til 1272/2008/EF	Type
5% <= Etoksylerte alkoholer, C12-C14 < 15%	68439-50-9			Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302 Aquatic Chronic 3 H412	(1)
1% <= N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin < 2.5%	2372-82-9	219-145-8	Aktivt stoff, biocid, anses som registrert	Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 1 H410 Acute Tox. 3 (oral) H301 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400 M-faktor (akutt) 10 M-faktor (kronisk) 1	(1)
1% <= C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin < 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 M-faktor (akutt) 1	(1)
Isopropylalkohol < 1%	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	(1)

## Type

(1) : Stoff som er klassifisert som farlig for helsen og/eller miljøet

(2) : Stoff som har en eksponeringsgrense på arbeidsplassen.

Stoff som regnes som særlig problematisk i forbindelse med godkjenning:

(3) : Stoff som regnes som PBT (persistent, bioakkumulerbart og toksisk)

(4) : Stoff som regnes som vPvB (svært persistente og svært bioakkumulerende)

(5) : Stoff som regnes som kreftfremkallende i kategori 1A

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: 06/03/20

---

- (6) : Stoff som regnes som kreftfremkallende i kategori 1B
- (7) : Stoff som regnes som mutagent i kategori 1A
- (8) : Stoff som regnes som mutagent i kategori 1B
- (9) : Stoff som regnes som reprotoksiske i kategori 1A
- (10) : Stoff som regnes som reprotoksiske i kategori 1B
- (11) : Stoff som regnes for å ha hormonforstyrrende effekt

Fullstendige H- og EUH-setninger: se del 16.

### DEL 4: FØRSTEHJELP

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelp

Generelle indikasjoner:

- Ta umiddelbart av kontaminerte klær og sko. Vask dem før du bruker dem igjen.
- Søk legehjelp hvis ubehag skulle oppstå. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

Ved innånding :

- Ta ut i frisk luft.

Ved hudkontakt :

- Vask med vann.

Ved øyekontakt :

- Skyll øyeblikkelig og med store mengder vann i 15 minutter og hold øyelokkene godt fra hverandre.
- Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Ved svelging :

- Skyll munnen.
- IKKE framkall brekning.
- Varsle en lege.

#### 4.2. Viktige akutte og langsiktige symptomer og bivirkninger

Hudkontakt: Ikke irriterende.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Kan forårsake fordøyelsesproblemer.

Innånding: Mistenkes ikke for å være farlig for innånding ved bruk i normale omgivelser.

#### 4.3. Indikasjon på umiddelbare medisinske behandlinger og nødvendige spesialbehandlinger

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: 06/03/20

---

Behandling : Symptomatisk behandling

### DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Sløkkemetode

Egnet sløkkemetode :

Vann, pulverlukker, skum, karbondioksid.

Virkemidler er forenbare med andre produkter som som forårsaker brann.

Egnet sløkkemetode :

Ingen til vår kjennskap.

#### 5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

DERMISAN er utennbar.

#### 5.3. Informasjon til brannvesenet

Ha på et autonomt respirasjonsapparat og et beskyttende antrekk.

Samle kontaminert slokkevann separat, og slipp ikke ut i avløpssystemet.

Avkjøl truede beholdere med vann.

### DEL 6: TILTAK VED UTSLIPPSUHELL

#### 6.1. Spesielle forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

##### 6.1.1. Informasjon til ikke-medisinsk personale :

Evakuer alt personale uten verneutstyr.

##### 6.1.2. Informasjon til medisinsk personale :

Evakuer de ansatte til trygge områder.

Sørg for at alle personer står borte fra avrenningsområdet/lekkasjen og mot vinden.

Bruk personlig verneutstyr.

#### 6.2. Miljøforholdsregler

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

#### 6.3. Metoder og materiell til avgrensning og rengjøring

Mindre utslipp:

Pump opp i en reservetank.

Større utslipp:

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

Utrent produkt må aldri helles tilbake i den opprinnelige beholderen eller brukes igjen.  
Oppbevar i egnede beholdere med korrekt merking og lukking for avhending.  
Merk, avgrens med et inaktivt absorberende materiale og pump opp i en reservetank.

### 6.4. Referanse til andre deler

Respekter beskyttelsestiltakene oppgitt i del 8.  
Se avsnitt 13 for eliminering.

## DEL 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for trygg håndtering

Ikke spis, røyk eller drikk i arbeidsområdet. Unngå sprut ved bruk.

### 7.2. Nødvendige betingelser for trygg oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer

#### 7.2.1. Oppbevaring:

Oppbevar hvis mulig i opprinnelig emballasje.  
Lagre utenfor rekkevidde av frost.  
Hold emballasjen lukket.

#### 7.2.2. Emballasje- eller flaskematerialer:

Polyetylen med høy densitet.

### 7.3. Spesiell sluttbruk

DERMISAN er til biocidbruk

## DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametre

Grenseverdier for eksponering :

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

Stoff	Land	Type	Verdi	Enhet	Kommentarer	Kilde		
Isopropylalkohol	FRA	VLCT	980	mg/m <sup>3</sup>		INRS		
			400	ppm		INRS		
				ppm		INRS		
			980	mg/m <sup>3</sup>		INRS		
			400	ppm		INRS		
			980	mg/m <sup>3</sup>		INRS		
				mg/m <sup>3</sup>		INRS		
			400	ppm		INRS		
				ppm		INRS		
			980	mg/m <sup>3</sup>		INRS		
				VLCT kortsiktig	400	ppm	Valeur limite indicative	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
					980	mg/m <sup>3</sup>	Valeur limite indicative	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			AUT	OEL 8h	200	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
					500	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	OEL kortsiktig	800		ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
		2000		mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
	BEL	OEL 8h		200	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
				500	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		OEL kortsiktig	400	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
			1000	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
	CHE	OEL 8h	200	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
		OEL kortsiktig	400	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
			1000	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser		
		Biologisk toleranseverdi	25	mg/l				
			0,4	mmol/l				
		Grenseverdier for eksponering:	1000	mg/m <sup>3</sup>		Leverandør av sikkerhetsdatablad		
400			ppm		Leverandør av sikkerhetsdatablad			
Middelverdi for eksponering:		500	mg/m <sup>3</sup>		Leverandør av sikkerhetsdatablad			
		200	ppm		Leverandør av sikkerhetsdatablad			

DERMISAN

Kode: 07100

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

Isopropylalkohol	DEU	MAK	400	ppm		MAK Kommission
			980	mg/m <sup>3</sup>		MAK Kommission
		OEL 8h	200	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Committee on Hazardous Substances)
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Committee on Hazardous Substances)
			200	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
		OEL kortsiktig	400	ppm	15 minutes average value	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Committee on Hazardous Substances)
			1000	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Committee on Hazardous Substances)
			400	ppm	STV 15 minutes average value	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
			1000	mg/m <sup>3</sup>	STV 15 minutes average value	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
		Middelverdi for eksponering:	200	ml/m <sup>3</sup>		Leverandør av sikkerhetsdatablad
			500	mg/m <sup>3</sup>		Leverandør av sikkerhetsdatablad
	DNK	OEL 8h	200	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			490	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	400	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			980	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	ESP	OEL 8h	200	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			500	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	400	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			1000	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	GBR	OEL 8h	400	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			999	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	500	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			1250	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	SWE	OEL 8h	150	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			350	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	250	ppm	Short-term value, 15 minutes average value	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			600	mg/m <sup>3</sup>	Short-term value, 15 minutes average value	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	POL	NDS 8h	900	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		NDSch kortsiktig	1200	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	HUN	OEL 8h	500	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	2000	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
LVA	OEL 8h	350	mg/m <sup>3</sup>		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	OEL kortsiktig	600	mg/m <sup>3</sup>	15 minutes average value	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
SVN	OEL	500	mg/m <sup>3</sup>	Opomba Y, BAT	Regler om vern av arbeidstakere mot farene relatert til kjemikalieeksponering på jobb i Slovenia (Offisielt blad RS, ST 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11. ZVZD-1 i 38/15)	



# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

Isopropylalkohol	SVN	OEL	200	ppm	Opomba Y, BAT	Regler om vern av arbeidstakere mot farene relatert til kjemikalieeksponering på jobb i Slovenia (Offisielt blad RS, ST 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11. ZVZD-1 i 38/15)
	STEL	4			Opomba Y, BAT	Regler om vern av arbeidstakere mot farene relatert til kjemikalieeksponering på jobb i Slovenia (Offisielt blad RS, ST 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11. ZVZD-1 i 38/15)

### 8.2. Eksponeringskontroll

I henhold til kravene i direktivet 98/24/EF er arbeidsgiver forpliktet til å utføre en risikovurdering og iverksette hensiktsmessige tiltak for risikostyring.

\* For alle situasjoner hvor risiko ikke kan utelukkes, skal arbeidsgiver bytte ut en farlig kjemisk agent med en mindre farlig kjemisk agens, eller redusere risikoen den til et minimum ved å forbedre arbeidsprosessene og de kollektive vernetiltakene. Effektiviteten av løsningene som iverksettes, kan verifiseres ved sammenlikning med definerte grenseverdier for stoffer som angitt i del 8.1.

\* Hvis det fortsatt foreligger risiko etter at tiltakene er iverksatt, må arbeidsgiver systematisk og jevnlig utføre målinger for å bekrefte samsvar med fastsatte yrkeshygiene grenseverdier hvis dette er oppgitt i del 8.1, og iverksette alle de individuelle vernetiltakene som er nevnt i del 8.2.

\* Når risikovurderingen avdekker en ubetydelig risiko for arbeidernes helse, vil ikke nødvendigvis kontroll mot yrkeshygiene grenseverdier være påkrevd, og systematisk iverksetting av alle de individuelle vernetiltakene er ikke obligatorisk.

#### 8.2.1. Relevant teknisk kontroll :

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Foreta de nødvendige tekniske tiltak for å overholde den yrkesmessige eksponeringsgrensen.

#### 8.2.2. Personlige vernetiltak, som verneutstyr :

Øyne-/ansiktsvern:

Bruk vernebriller som samsvarer med EN 166.



Håndbeskyttelse:

Ingen vernetiltak nødvendig.

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

### Hudvern:

Ingen vernetiltak nødvendig.

### Åndedrettsvern :

Ingen vernetiltak nødvendig.

### Temperaturfarer :

Ikke anvendbar

### Hygienetiltak :

Personlig verneutstyr skal alltid vaskes etter hver bruk.

### 8.2.3. Miljørettet eksponeringskontroll :

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

## DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Informasjon om viktige fysiske og kjemiske egenskaper

utseende	Transparent væske
Farge	Gul
Lukt	Sitron
Luktgrense	Ikke tilgjengelig
Ren pH	7±0,5
pH på 10 g/l	Ikke tilgjengelig
Frysepunkt:	0 °C
Kokepunkt	100 °C
Flammepunkt (CE : A9)	> 130 °C (produktet er ikke testet. Informasjonen er innhentet fra analoge produkter)
Fordampningshastighet:	Ikke tilgjengelig
Antennelighet	Blandingen anses ikke som brennbar i henhold til kriteriene i direktiv 1272/2008/EF.
Damptrykk	Ikke tilgjengelig
Damptetthet	Ikke tilgjengelig
Mass tetthet	1±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Relativ tetthet	1±0,01
Løselighet i vann	Oppløselig i vann i alle forhold
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	Ikke anvendbar
Nedbrytingstemperatur	Ikke anvendbar
Viskositet	Ikke tilgjengelig
Ekspljosjonsegenskaper	Ikke anvendbar
Oksiderende egenskaper	Ikke anvendbar

### 9.2. Annen informasjon

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

Ingen ytterligere informasjon.

### DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen ved bruk i normale omgivelser.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalt oppbevaring og håndtering.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen til vår kjennskap.

#### 10.4. Tilstander som bør unngås

Oppbevaring under frysepunktet.

#### 10.5. Stoff som ikke er kompatible

Ingen til vår kjennskap.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen til det vi kjenner til ved normale bruksbetingelser.

Disse retningslinjene er gitt for konsentrert tilstand. Bruk av blandingen i uttynnet tilstand skal skje i samsvar med anvisningene i den tekniske beskrivelsen og teknisk rådgiver.

### DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1. Informasjon om toksikologisk effekt

##### Opplysninger om stoff:

##### Akutt giftighet

Isopropylalkohol : LD 50 - oral rotte > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol : DL50, hud kanin > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 100% ) : CL50 – innånding - 4h rotte 30 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin ( 30% ) : LD 50 - oral rotte 871 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : LD 50 - oral rotte 50 - 300 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidiert (partall) alkyldimetylamin : LD 50 - oral rotte 1 064 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Etoksylerede alkoholer, C12-C14 : LD 50 - oral rotte 300 - 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : LD 50 - oral rotte 5 840 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : DL50, hud kanin > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : CL50 – innånding - 4timer rotte 7 2.6 mg/l/4h. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : ATE (oralt) 5 840,000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : ATE (ved innånding) - 4timer 72,600 mg/l/4h. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

## DERMISAN

Kode: 07100

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

#### Etsende/irriterende for huden

Isopropylalkohol : Hudirritasjon: kanin . Ikke irriterende. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : Hudirritasjon: . Fråtande.; Etsningsfare. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin : Hudkontakt . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin ( 30% ) : Etsende/irriterende for huden kanin (OECD 404): . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

#### Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

Isopropylalkohol : Øyeirritasjon kanin . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin : Øyeirritasjon . Fare for alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Etoksylerede alkoholer, C12-C14 ( 90% ) : Øyeirritasjon . Fare for alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon . Gir alvorlig øyeirritasjon. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin ( 30% ) : Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon kanin (OECD 405): . Etsningsfare. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

#### Sensibilisering

Isopropylalkohol : Sensibilisering marsvin (Buehler-test): . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : Sensibilisering . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Etoksylerede alkoholer, C12-C14 ( 90% ) : Sensibilisering . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

#### Mutagenisitet

Isopropylalkohol : Ames-test . Ikke mutagent - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : . Ikke mutagent - Leverandør av sikkerhetsdatablad

#### Kreftfremkallende virkning

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : laboratoriedyr . Kreft er ikke oppdaget i laboratoriedyr - Leverandør av sikkerhetsdatablad

#### Spesifikk målorgantoksisitet – enkelttekstponering

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : . Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

#### Opplysninger om blandingen :

##### Akutt giftighet

. Ikke fastsatt

##### Etsende/irriterende for huden

Hudirritasjon: (OECD 404): . Ikke irriterende.

##### Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

Øyeetsing . Gir alvorlig etseskade på øyne i samsvar med kriteriene i regulativ 1272/2008/EF.

##### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Fremkaller hudallergi . Blandingen anses ikke som hudsensibiliserende i henhold til kriteriene i direktiv 1272/2008/EF.

Luftveissensibilisering . Blandingen er ikke klassifisert som respiratorisk sensibiliserende i henhold til 1272/2008/EF.

##### Mutagenisitet

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

### Kreftfremkallende virkning

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

### Reproduksjonstoksisitet

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

### Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

### Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

### Aspirasjonsfare

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

### Viktige akutte og langsiktige symptomer og bivirkninger :

Hudkontakt: Ikke irriterende.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Kan forårsake fordøyelsesproblemer.

Innånding: Mistenkes ikke for å være farlig for innånding ved bruk i normale omgivelser.

## DEL 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

### 12.1. à 12.4. Giftighet – varighet og nedbrytbarhet – mulighet for bioakkumulering – mobilitet i jorden

#### Opplysninger om stoff:

##### Akutt giftighet

Isopropylalkohol ( 100 % ) : LC 50 - 48 h fisk (Leuciscus idus melanotus) > 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol : EC50 - 48 h dafnier (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol : EC50 - 72 h alger (Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin : EC50 - 48h dafnier 3,1 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : EC50 - 48h dafnier (OECD 202): > 0,01 - 0,1 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin : IC 50 alger 0,143 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksidi (partall) alkyldimetylamin : LC 50 - 96h fisk 2,67 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : LC 50 - 96h fisk (OECD 203): > 0,1 - 1 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : EC50 - 72h alger > 0,01 - 0,1 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : LC 50 - 96timer fisk (Pimephales promelas) > 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : EC50 - 48timer dafnier (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

##### Kronisk toksisitet

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : NOEC - 72h alger (Selenastrum capricornutum) > 0,001 - 0,01 mg/L. - Leverandør

## DERMISAN

Kode: 07100

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksid (partall) alkyldimetylamin : NOEC alger 0,067 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Nedbrytbarhet

Isopropylalkohol : 10dager > 70 %. Lett biologisk nedbrytbar. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksid (partall) alkyldimetylamin : Biologisk nedbrytbarhet . Lett biologisk nedbrytbar. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

N-(3-aminopropyl)-N-dodekyl-propan-1,3-diamin : Biologisk nedbrytbarhet (OECD 301D): . Lett biologisk nedbrytbar. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Etoksylerede alkoholer, C12-C14 ( 90% ) : Biologisk nedbrytbarhet . De overflateaktive stoffene i dette preparatet overholder kriteriene til biologisk nedbrytbarhet, som angitt i forordning (EF) 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : Biologisk nedbrytbarhet - 28dager > 70 %. Lett biologisk nedbrytbar.; Oksiderer raskt i fotokjemisk reaksjon. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : BOD 1 171 mg/g. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : COD 2 294 mg/g. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

C12-14-oksid (partall) alkyldimetylamin ( 30% ) : Biologisk nedbrytbarhet - 28dager (OECD 301 D): > 90 %. Lett biologisk nedbrytbar. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Bioakkumulering

Isopropylalkohol ( 99,5% ) : Log Pow 0 .05 . Ikke bioakkumulerbart - Leverandør av sikkerhetsdatablad

#### Opplysninger om blandingen :

Akutt giftighet

fisk . Ikke fastsatt

dafnier . Ikke fastsatt

alger . Ikke fastsatt

Kronisk toksisitet

. Ingen tilgjengelige data

Nedbrytbarhet

. De overflateaktive stoffene i denne blandingen er i overensstemmelse med kravene i forordning 648/2004/EF om vaske- og rengjøringsmidler.

Bioakkumulering

. Ingen tilgjengelige data

Mobilitet

. Ingen tilgjengelige data

Konklusjon:

Blandingens er klassifisert som miljøskadelig i henhold til 1272/2008/EF.

#### 12.5. Resultat fra PBT- og vPvB-evaluering

Denne blandingen inneholder ingen stoff som er vurdert som PBT eller vPvB

## DERMISAN

Kode: 07100

### Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

#### 12.6. Annen skadelig effekt

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.

### DEL 13: INFORMASJON ANGÅENDE AVHENDING

#### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

##### Håndtering av blandingen:

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

Følg direktiv 2008/98/EF fra 19.11.2008 med endring, om avfall og vedtak 2000/532/EF (endret i siste instans ved vedtak 2014/955/EF), som omfatter en liste over farlig avfall som skal sendes til godkjent mottaksstasjon.

##### Emballasjehåndtering:

Skyll grundig med vann og behandle som avfall.

Følg direktiv 2008/98/EF fra 19.11.2008 med endring, om avfall og vedtak 2000/532/EF (endret i siste instans ved vedtak 2014/955/EF), som omfatter en liste over farlig avfall som skal sendes til godkjent mottaksstasjon.

### DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

#### LANDTRANSPORT:

Rail/Route (RID/ADR)

Stoffnr.:

FNs transportklassifisering :Niet van toepassing.

Klasse :

Emballasjegruppe:

Fareidentifikasjonsnummer:

Etikett :

Tunnelkode :

Miljørisiko : nei

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

Begrensede mengder (LQ):

#### SJØTRANSPORT:

IMDG

Stoffnr.:

FNs transportklassifisering : Niet van toepassing.

Klasse :

Emballasjegruppe:

Marin forurensning : nei

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

Sikkerhetsdatabladnr:

Begrensede mengder (LQ):

Bulktransport skal utføres i samsvar med vedlegg II i Marpol 73/78-konvensjonen og IBC-koden :  
Niet van toepassing.

### DEL: 15 FORSKRIFTSMESSIGE OPPLYSNINGER

#### 15.1. Regler/lovverk for sikkerhet, helse og miljø som spesielt omhandler stoffet eller blandingen

Regler som omhandler farer knyttet til store ulykker :

Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : Niet van toepassing.

Regler knyttet til klassifisering, emballasje og merking av stoff og blandinger :

Forordning 1272/2008/EF med endring.

Regler for avfall :

Direktiv 96/82/EF, endret ved direktiv 2015/1127/EF - Forordning 1357/2014/EF  
Vedtak 2014/955/EF om endring av lister over farlig avfall.

Beskyttelse for ansatte :

Direktiv 98/24/EF til 07/04/1998 om vern av helsen og tryggheten til arbeidstakere mot risiko knyttet til kjemiske agenser på arbeidsplassen.

Forordning 850/2004/EF om persistente organiske forbindelser, som endret ved direktiv 79/117/EØF : Ikke anvendbar

Forordning 1005/2009/EF med endring om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Forordning (EF) nr. 648/2004 :

Inneholder:

5-15% Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

< 5% Kationiske overflateaktive stoffer

Desinfeksjonsmiddel, Parfyme

I samsvar med nasjonale og lokale lover .

#### 15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

nei



# DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

### DEL: 16 ANDRE OPPLYSNINGER

Dette dataarket utfyller bruksanvisningen, men erstatter den ikke. Disse opplysningene er basert på nåværende produktkunnskap på oppdateringsdatoen, og er gitt i god tro. Brukerne gjøres i tillegg oppmerksomme på risikoene som kan oppstå når produkter blir brukt til andre formål enn de er utviklet for. Det er alltid brukerens ansvar å gjøre seg kjent med og følge alle regler som gjelder for aktiviteten. Denne er personlig ansvarlig for å følge forhåndsreglene for bruk av produktet og har god kjennskap til produktet. De angitte forskriftene har til formål å oppfylle forpliktelsene som tilfaller mottakeren i forbindelse med bruk av produktet. Denne opplistingen er ikke fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om det finnes andre regler enn dem som er oppført, og som styrer eierskap og bruk av produktet, som denne er personlig ansvarlig for.

Deler som er endret i forhold til forrige versjon :

Niet van toepassing.

Liste over aktuelle H-setninger til del 2 og 3 :

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.

H301 : Giftig ved svelging.

H302 : Farlig ved svelging.

H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 : Irriterer huden.

H318 : Gir alvorlig øyeskade.

H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H373 : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 : Meget giftig for vannlevende organismer.

H410 : Svært giftig for vannlevende organismer, medfører uønskede langtidsvirkninger.

H411 : Giftig for vannlevende organismer, medfører uønskede langtidsvirkninger.

H412 : Skadelig for akvatiske organismer, forårsaker skadelige virkninger på lang sikt.

Hoveddatakilder til utarbeiding av dataarket :

MAK - Kommission

INRS

Leverandør av sikkerhetsdatablad

Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser

Regler om vern av arbeidstakere mot farene relatert til kjemikalieeksponering på jobb i Slovenia (Offisielt blad RS, ST 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11. - ZVZD-1 i 38/15)

DERMISAN

Kode: 07100

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 06/03/20

---

### Historikk:

Versjon 6.1.0

Annulerer og erstatter forrige versjon 6.0.