

SIKKERHETSDATBLAD

DINA Liljelotion (NRF-nr. 9815643)

Seksjon 1: Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

Utgitt dato 16.05.2007

Revisjonsdato 25.11.2013

1.1. Produktidentifikasjon

Kjemikaliets navn DINA Liljelotion (NRF-nr. 9815643)

Spesifikasjon nr. Pr-nr.: -

1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot

Produktgruppe HÅNDRENS OG HÅNDPLEIE

Kjemikaliets bruksområde Hudrengjøringsmiddel

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Nedstrømsbruker

Firmanavn Norenco Norge AS

Postadresse Teglværksveien 99

Postnr. 3057

Poststed Solbergelva

Land Norge

E-post arne@norenco.no

Hjemmeside <http://www.norenco.no>

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon1 :22 59 13 00

Nødtelefon2:90011800

Seksjon 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller blanding

CLP Klassifisering, kommentarer Produktet er et kosmetisk produkt og berøres derfor ikke av regler for klassifisering og etikettering som gjelder kjemiske produkter.

2.2. Etikettinformasjon

EC-etikett Nei

2.3 Andre farer

Andre farer -

Seksjon 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natriumlauryletersulfat	CAS-nr.: 68585-34-2 EC-nr.: 500-223-8	Xi; R36/38 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	10 - 30 vekt%
Coconut Fatty Acid Diethanolamide	CAS-nr.: 68803-42-9 EC-nr.: 263-163-9	Xi; R36/38 Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 vekt%

		Eye Irrit. 2; H319	
Melkesyre	CAS-nr.: 50-21-5 EC-nr.: 200-018-0	Xi; R36/38 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 vekt%
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	6) Se også punkt 16.		

Seksjon 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Innånding	Oppsøk frisk luft. Hold den skadelidende under observasjon. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Søk legehjelp ved ubehag. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Øyekontakt	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
Svelging	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege ved ubehag.

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Generelle symptomer og virkninger	Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.
-----------------------------------	---

4.3. Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

Annen informasjon	Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.
-------------------	---

Seksjon 5: Tiltak ved brannslukning

5.1. Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler	Stokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.
-------------------------------	--

5.2. Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke direkte brennbart. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.
----------------------------	--

5.3. Anvisninger for brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller avkjøles med vann. Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

Seksjon 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Generelle tiltak	Unngå utslipp til miljøet. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
------------------	--

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp. Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp.

6.3. Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring

Tørk opp mindre utslipp med en klut. Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Andre anvisninger

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

Seksjon 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr. Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Nøddusj bør være tilgjengelig. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares bare i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket

7.3 Spesifikk bruk

Spesielle bruksområder

Se anvendelse pkt. 1.

Spesifikke sluttbrukere

Seksjon 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Natriumlauryletersulfat	CAS-nr.: 68585-34-2 EC-nr.: 500-223-8		
Coconut Fatty Acid Diethanolamide	CAS-nr.: 68803-42-9 EC-nr.: 263-163-9		
Melkesyre	CAS-nr.: 50-21-5 EC-nr.: 200-018-0		

DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Melkesyre
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 592 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Oral Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 35.4 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 296 mg/m ³

PNEC	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 1.3 mg/L Merknader: Fresh
------	--

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern med P2-filte.
----------------	---

Håndvern

Håndvern	Produktet er beregnet på hudkontakt. Langvarig eller gjentatt eksponering kan gi irritasjon.
----------	--

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.
---------	--

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Ikke påkrevd.
----------------------------	---------------

Seksjon 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Tyktflytende Væske
Farge	Klar
pH (handelsvare)	Verdi: 4,5
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: -2 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1,01 g/cm ³
Løselighetsbeskrivelse	Delvis løslig i organiske løsemidler.
Løselighet i vann	blandbar

9.2 Annen informasjon

Seksjon 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen data.
-------------	-------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen risiko for farlige reaksjoner.
-------------------------------	--------------------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen kjente.
-------------------------	---------------

10.5. Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med sterkt oksiderende stoffer.
----------------------------	---

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det dannes giftige gasser, som karbonoksid.
-----------------------------	--

Seksjon 11: Toksikologisk informasjon

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Melkesyre
LD50 oral	Verdi: 3543 mg/kg bw Forsøksdyreart: rat
LD50 dermal	Verdi: > 2000 mg/kg bw

	Forsøksdyreart: rabbit
LC50 innånding	Verdi: > 7,94 mg/L air
	Forsøksdyreart: rat
	Varighet: 4 h

Potensielle akutte effekter

Innånding	Innånding av damp kan virke irriterende på de øvre luftveiene.
Hudkontakt	Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
Øyekontakt	Kan virke irriterende på øyet.
Svelging	Svelging kan gi ubehag.

Forsinket / Repeterende

Generelt	Se del. 4.2.
----------	--------------

Seksjon 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Melkesyre
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 130 mg/L Testmetode: LC50 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: > 2,8 g/L Testmetode: EC50 Varighet: 72 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 250 mg/L Testmetode: LC50 Varighet: 48 h

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Kommentar, Biologisk nedbrytbarhet	Biologisk lett nedbrytbar.
------------------------------------	----------------------------

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial	Ingen.
---------------------------	--------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Væske, fullstendig blandbar med vann. God mobilitet i vann og jord.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Blandingen tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT eller vPvB.
------------------------	--

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen.
---	--------

Seksjon 13: Fjerning av avfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei

Seksjon 14: Transportinformasjon

14.1. UN-nummer

Kommentar	Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i
-----------	---

henhold til ADR og IMDG.

14.2. UN varenavn**14.3. Transport fareklasse****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Spesielle forholdsregler for bruker****14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden****Seksjon 15: Opplysninger om lover og forskrifter****15.1. Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø**

Kommentarer -

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

Seksjon 16: Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R36/38 Irriterer øynene og huden.
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Utfyllende opplysninger	LISTE OVER BESTANDDELER: AQUA SODIUM C10-16 PARETH-2 SULFATE COCONUT FATTY ACID DIETHANOLAMIDE LACTIC ACID
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Versjon: 1(16.05.2007). Punkter endret: Versjon: 2(25.11.2013). Punkter endret: 1-16.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Norenco Norge AS
Utarbeidet av	mediator.as, Centervej 2, DK-6000 Kolding.
Kommentarer	Konsulent: DH