

SIKKERHETSDATABLAD

DINA Liljelotion (NRF-nr. 9815643)

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	16.05.2007
Kjemikaliets navn	DINA Liljelotion (NRF-nr. 9815643)
Produktgruppe	HÅNDRENS OG HÅNDPLEIE
Kjemikaliets bruksområde	Hudrengjøringsmiddel

Nedstrømsbruker

Firmanavn	Norenco Norge AS
Postadresse	Syretårnet 21
Postnr.	3048
Poststed	Drammen
Land	Norge
E-post	arne@norenco.no
Hjemmeside	http://www.norenco.no
Nødtelefon	Nødtelefon1 :22 59 13 00 Nødtelefon2:90011800

2. Farlige egenskaper

Farebeskrivelse	Helsefare: Vurdert ikke-merkepliktig Oppbevares utilgjengelig for barn.
-----------------	--

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Merking/klassifisering	Innhold
Coconut Fatty Acid Diethanolamide	CAS-nr.: 68803-42-9 EC-nr.: 263-163-9	Xi; R36/38	1 - 5 vekt%
Melkesyre	CAS-nr.: 50-21-5	Xi; R36/38	1 - 5 vekt%
Natriumlauryletersulfat	CAS-nr.: 68585-34-2	Xi; R36/38	10 - 30 vekt%
Kolonforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = 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/m3, 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	Inneholder flere ingredienser som enten ikke er merkepliktige eller finnes i så små mengder at de ikke er oppgavepliktige.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde fra eksponeringskilden. Gi aldri mat eller drikke til bevisstløs person.
Innånding	Den skadde bringes snarest mulig bort fra eksponeringskilden. Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
Hudkontakt	Tilsølt hud spyles straks med vann. Tilsølte klær fjernes og vaskes meget

	godt før ny bruk.
Øyekontakt	Ved sprut skylles øynene øyeblikkelig med store mengder vann i minimum 15 minutter. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNINGER! Skyll munnen med vann, deretter drikkes store mengder vann eller helst melk. Gi aldri noe til en bevisstløs person. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Skum, CO ₂ , pulver eller vann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig.
Personlig verneutstyr	Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller avkjøles med vann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk personlig verneutstyr beskrevet i pkt.8. Unngå innånding av aerosoler.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Større mengder konsentrat bør ikke tømmes i kloakk.
Metoder til opprydding og rengjøring	Mindre søl tørkes vekk med klut o.l. Større søl absorberes i egnet materiale, og oppsamles : Ikke spesialavfall.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr som beskrevet i pkt.8. Unngå øyekontakt. Vask hender før pauser og etter endt bruk. Unngå utvikling og innånding av aerosoler. Øyespyler tilgjengelig.
Oppbevaring	Oppbevares i tett lukket originalemballasje. Oppbevares utilgjengelig for barn.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Unngå utvikling og innånding av aerosoler. Unngå øyekontakt med konsentratet.
Åndedrettsvern	Ved aerosoldannelse bør det benyttes åndedrettsvern med støvfilter (P-2)
Håndvern	Ved vanlig bruk: Ingen.
Øyevern	Ikke nødvendig.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

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

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med oksydasjonsmidler.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann: CO _x
Stabilitet	Stabil under normale betingelser.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

LD50 oral	Kommentarer: Ikke kjent
LD50 dermal	Kommentarer: Ikke kjent
LC50 innånding	Kommentarer: Ikke kjent

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Aerosoler kan virke irriterende på slimhinnene i svelg og luftveier.
Hudkontakt	Gjentatt, jevnlig og langvarig hudkontakt vil medføre sår og sprukken hud.
Øyekontakt	Kan irritere øynene.
Svelging	Irritasjoner i munn, svelg og spiserør. Kan gi kvalme, brekninger og diare.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Ingen testresultat tilgjengelig. Lav økotoksisitet forventet. Likevel bør det taes alle forholdsregler for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet.
Mobilitet	Væske, fullstendig blandbar med vann. God mobilitet i vann og jord.
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Biologisk lett nedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Ingen.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	FJERNING AV RESTER OG AVFALL: Ikke spesialavfall
	AVFALLSGRUPPE FOR FARLIG AVFALL: -

14. Transportinformasjon

Farlig gods ADR	Status: Nei
Farlig gods RID	Status: Nei
Farlig gods IMDG	Status: Nei
Farlig gods ICAO/IATA	Status: Nei
Andre relevante opplysninger	Ikke farlig gods i henhold til transportregelverket.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Sammensetning på merkeetiketten	Coconut Fatty Acid Diethanolamide: 1 - 5 vekt%, Melkesyre: 1 - 5 vekt%, Natriumlauryletersulfat: 10 - 30 vekt%
EC-etikett	Nei
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrifter om helsefare-,brannfare, eksplosjonsfare, miljøfare - merking med veiledning, 2002; "Norsk Stoffliste",SFT, Arbeidstilsynet, DBE, Oljedirektoratet, 2002 ; "Administrative normer", Best.nr.361; "YL-merking", best.nr. 431; Hanskeguiden, Arbeidsmiljøforlaget 2005, "Transport av farlig gods", ADR, RID,IMDG,IATA, "Forskrifter om spesialavfall", Miljøverndep., 1999, Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (Best.nr. 539).

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R36/38 Irriterer øynene og huden.
Brukerens anmerkninger	Opplysningene i dette hms- databladet er basert på vår nåværende kunnskap på gjeldende regelverk nasjonalt og i EU. Brukernes arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Anvisningene er gitt under forutsetning av at produktet brukes som angitt i avsnitt 1, og det er forutsatt at brukerbegrensninger blir overholdt

