

# SIKKERHETSDATABLAD

## Norenc Universal

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

Utgitt dato	09.05.2007
Revisjon	03.02.2009
Kjemikaliets navn	Norenc Universal
Artikkelnr.	157
Produktgruppe	RENGJØRINGSMIDLER (AVRENSING, AVVASKING, RENSEMIDLER)

#### Nedstrømsbruker

Firmanavn	Norenc Norge AS
Postadresse	Syretårnet 21
Postnr.	3048
Poststed	Drammen
Land	Norge
E-post	arne@norenc.no
Hjemmeside	http://www.norenc.no
Kontaktperson	Arne Haukland
Nødtelefon	Nødtelefon2:90011800 Giftinformasjonen:22 59 13 00

### 2. Farlige egenskaper

Farebeskrivelse	Helse: Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig. Brann og eksplosjon: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Miljø: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
-----------------	--

### 3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Merking/klassifisering	Innhold
kokosfettsyredietanolamid	CAS-nr.: 68603-42-9 EC-nr.: 271-657-0	Xi; R36/38	1 - 5 vekt%
Etoksilerte fettalkoholer	CAS-nr.: 68439-46-3	Xi; R36/38	5 - 10 vekt%
Kolonneforklaring	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	Se seksjon 16 for forklaring av risikosekninger. Inneholder flere ingredienser som enten ikke er merkepliktige eller finnes i så små mengder at de ikke er oppgavepliktige.		

### 4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Den skadede bringes snarest mulig bort fra eksponeringskilden. Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
Hudkontakt	Tilsølt hud spyles straks med vann.

Øyekontakt	Skyll straks med vann. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNINGER! Skyll munnen med vann, deretter drikkes store mengder vann eller/ og aktivt kull. Gi aldri noe til en bevisstløs person. Kontakt lege.

## 5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Skum, CO <sub>2</sub> , pulver eller vann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig. Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.
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 øyekontakt med konsentrat. Unngå innånding av damper/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, oppsamles. se kap 13. Spyl rent med mye vann.

## 7. Håndtering og lagring

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr som beskrevet i pkt.8. Unngå øyekontakt med konsentrat. Unngå utvikling og innånding av aerosoler.
Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasje på kjølig sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

## 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### Eksponeringskontroll

Annen informasjon om grenseverdier	Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Alt ny-innkjøpt personlig verneutstyr skal være CE-merket. Sørg for god personlig hygiene. Vask hender før pauser og etter endt bruk. Unngå utvikling og innånding av gasser/ aerosoler. Unngå øyekontakt.
Åndedrettsvern	Ved sprøyting av produktet bør det benyttes åndedrettsvern med støvfilter (P-2) + gassfilter A-brunt.
Håndvern	Ved langvarig og ofte hudkontakt med konsentrat: Benytt vernehansker laget av f.eks.: Butylgummi. Nitrilgummi. Vitongummi (fluorgummi). Gjennombruddstid er ikke kjent. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider
Øyevern	Benytt godkjent øyevern ved risiko for sprut.
Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Fruktaktig
Løselighet i vann	Lett løslig
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> 1,01 g/cm <sup>3</sup>
pH (handelsvare)	<b>Verdi:</b> 8,6

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Oksidasjonsmidler.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonoksider.
Stabilitet	Stabil under normale betingelser.

## 11. Toksikologisk informasjon

### Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Aerosoler kan virke irriterende på slimhinnene i svelg og luftveier.
Hudkontakt	Gjentatt, jevnlig og langvarig hudkontakt med konsentratet vil medføre tørr, sår og sprukken hud.
Øyekontakt	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.
Kroniske effekter	Produktet er ikke kjent for å gi kroniske skader.
Allergi	Allergifremkallende egenskaper er ikke kjent.
Kreft	Kreftfremkallende egenskaper er ikke kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Effekter på fosterutvikling er ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Reproduksjonsskadelige egenskaper er ikke kjent.
Arvestoffskader	Arvestoffskadende (mutagene) egenskaper er ikke kjent.

## 12. Miljøopplysninger

### Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
Mobilitet	Væske, fullstendig blandbar med vann. God mobilitet i vann og jord.
Persistens og nedbrytbarhet	Er lett biologisk nedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 07 06 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres til godkjent avfallsmottak. Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

## 14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.
------------------------------	---

## 15. Opplysninger om lover og forskrifter

S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Andre anmerkninger	Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler: 5-15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer. < 5% parfyme. UTEN FOSFAT
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 31. oktober 2005. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren 2003, Direktoratet for Arbeidstilsynet (Best.nr. 361) med siste endringer 1.juli 2008. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2007, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.

	FOR 2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senere endringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler med siste endringer 20. juni 2006.
Ikke deklareringspliktig pga.	Ikke merkepliktig

## 16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R36/38 Irriterer øynene og huden.
Utfyllende opplysninger	LISTE OVER BESTANDDELER: AQUA SODIUM LAURETH SULFATE C9-11 PARETH-3 COCONUT OIL, REACTION PRODUCTS WITH DIETHANOLAMINE. COLORANT PERFUM
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Versjon: 1(09.05.2007). Punkter endret: Versjon: 2(03.02.2009). Punkter endret:1-16.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.
Brukerens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet 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.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Norenc Norge AS