

SIKKERHETS DATABLAD

OCEAN MJUKMEDEL

OPARFYMERAT

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 08.09.2016

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn OCEAN MJUKMEDEL OPARFYMERAT
Artikkelnr. 2118-51

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Antistatmedel for tekstiler.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Kempartner AB
Postadresse Hammarby Fabriksväg 19
Postnr. 12030
Poststed Stockholm
Land Sweden
Telefon +46 (0)8-6838800
Hjemmeside <http://www.kempartner.se>
Kontaktperson Leif Löf info@kemibolaget.se

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformation:112

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer I henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 (CLP). Klassifiseringen er ikke nødvendig i henhold til GHS kriterier for dette produktet.

2.2. Merkingselementer

Andre EU merkekrav Innhold i henhold til EU forordning 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler (merking på pakken): 5-15% kationiske tensider.

2.3 Andre farer

Helseeffekt Ikke merkepliktig i henhold til gjeldende lovgivning.
Miljøeffekt Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
---------------	----------------	----------------	---------

Ditallowylethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate	CAS-nr.: 93334-15-7 EC-nr.: 297-088-8 IUPAC navn: Fatty Acid, Tallow, reaction products with triethanolamine, DI-ME sulfate-quaternized	Skin Irrit. 2;H315;	5 - 15 %
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 Synonymer: Etanol	Flam. Liq. 2;H225;	0,1 - 2 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 Synonymer: Isopropanol	Flam. Liq. 2;H225; Eye Irrit. 2;H319; STOT SE 3;H336;	0,1 - 2 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		> 30 %
Komponentkommentarer		Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i flere minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Gi melk i stedet for vann hvis lett tilgjengelig. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Ikke kjent.
Akutte symptomer og virkninger	Ikke kjent.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ikke kjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ikke angitt.
-------------------	--------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller vantåke.
Uegnete brannslukningsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig .
----------------------------	--------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Spyl med vann.
------------------	----------------

6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ingen anbefaling angitt.
---	--------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Spyl vekk mindre mengder søl med rikelige mengder vann. Store mengder søl: Søl suges opp med absorberende materiale. Skyll det forurensete området med rikelige mengder vann. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Tilleggsinformasjon Se Avsnitt 13

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Beskytt mot frost og direkte sollys.

Spesielle egenskaper og farer Ikke kjent.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t.: 950 mg/m ³	2011
	EC-nr.: 200-578-6	8 t.: 500 ppm	
	Indeksnr.: 603-002-00-5	15 min.: 1000 ppm	
	Synonymer: Etanol	15 min.: 1900 mg/m ³	
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 245 mg/m ³	1989
	EC-nr.: 200-661-7	8 t.: 100 ppm	
	Indeksnr.: 603-117-00-0	15 min.: 250 ppm	
	Synonymer: Isopropanol	15 min.: 600 mg/m ³	

DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Propan-2-ol
DNEL	Gruppe: Industriell Eksponeringsvei: Dermal Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 888 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Oral Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 26mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Dermal Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt

	Verdi: 319 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Innånding Eksponeeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 89 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Innånding Eksponeeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 500 mg/m ³
PNEC	Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 140,9 mg/l
PNEC	Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 552 mg/kg
PNEC	Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 552 mg/kg
PNEC	Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 140,9 mg/l
PNEC	Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 28 mg/kg

Annen informasjon om grenseverdier Gränsvärdena kommer från AFS 2011:18

8.2. Eksponeeringskontroll

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Håndvern

Håndvern Bruk av hansker kreves ikke under normale forhold.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Bruk av varnebriller kreves ikke under normale forhold.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Ikke nødvendig ved normal bruk.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk
pH (handelsvare)	Verdi: 2,0-3,0
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsintervall	Ikke bestemt.
Frysepunkt	Verdi: 0 °C
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke bestemt.
Kommentarer, Fordampningshastighet	Ikke bestemt.
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptrykk	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptetthet	Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1000 kg/m ³
Kommentarer, Bulktetthet	Ikke bestemt.
Løselighet i vann	Løselig.
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke bestemt.

Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke bestemt.
Kommentarer, Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt.
Kommentarer, Viskositet	Ikke bestemt.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Opplysningene gjelder konsentrert løsning.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen opplysninger.
-------------	---------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen opplysninger.
-------------------------	---------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen opplysninger.
----------------------------	---------------------

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ikke kjent.
-----------------------------	-------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Ditalloxyethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate
Akutt toksisitet	Øye: Ikke irriterende. (OECD 405, rabbit)
Komponent	Etanol
LD50 oral	Verdi: 7060 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 dermal	Verdi: > 20000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin
LC50 innånding	Verdi: 124,7 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Varighet: 4h
Komponent	Propan-2-ol
LD50 oral	Verdi: 5000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte
LD50 dermal	Verdi: 5000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin
Akutt toksisitet	Innånding: Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Damp kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme. Hud: Upprepad kontakt kan orsaka uttorkning av huden. Øye: Irriterer øynene. Svelging: Lungebetennelse kan oppstå dersom oppkast som inneholder løsningsmiddel, kommer ned i lungene.
Generell luftveiene eller huden sensibilisering	Ikke hud / luft sensibiliserende.

Potensielle akutte effekter

Hudkontakt	Ingen spesielle helsefarer angitt.
------------	------------------------------------

Øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Svelging	Inntak kan forårsake irritasjon av mage- og tarmsystemet, brekninger og diaré.

Forsinket / Repeterende

Allergi	Ikke kjent.
Kroniske effekter	Ingen kjente.

Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Ikke kjent.
Arvestoffskader	Ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Etanol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 13500 mg/l Art: Pimephales promelas Varighet: 96h Test referanse: LC50
Akutt akvatisk, alge	Verdi: > 10,9 mg/l Art: Skeletonema costatum Varighet: 72h Test referanse: IC50
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 5400 mg/l Art: D. Magna Varighet: 48h Test referanse: EC50
Komponent	Propan-2-ol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 100 mg/l Art: Leuciscus idus Varighet: 48h Test referanse: LC50
Akutt akvatisk, alge	Verdi: > 100 mg/l Testmetode: Ec50 Art: Scenedesmus subspicatus Varighet: 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 100 mg/l Art: magna Varighet: 48h Test referanse: EC50
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbar.
Bioakkumulering	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
Resultat av PBT vurderingen på komponenten	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
-----------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon Produktet er ikke farlig for miljøet.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann. Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas till återvinningen.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentar Ikke klassifisert som farlig gods.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar Ikke klassifisert som farlig gods.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentar Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Kommentar Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-direktiv	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk 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. .
Lover og forskrifter	Avfallsförordningen (2015:727). Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Versjon	1
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Kempartner AB