



Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

OCEAN MJUKMEDEL

Ersätter tidigare SDB: 2008-03-27

OPARF.

1. Namnet på produkten och företaget ☐

☒ Godkänd för användning

Handelsnamn OCEAN MJUKMEDEL OPARF.

Produkttyp Antistatmedel för textilier.

Leverantör KEMIBOLAGET OCEAN AB

Adress HELIOSGATAN 24
120 30 STOCKHOLM

Telefon 08-683 88 00

Fax 08-605 98 10

Kontaktperson Leif Löf

Nödtelefon Giftinformation 112

E-mail info@oceanprodukter.se

Webbadress www.oceanprodukter.se

2. Farliga egenskaper ☐

RISKSAMMANFATTNING

Ej märkningspliktigt enligt gällande svenska föreskrifter för hälso-, miljö- och brandfarlighet.

3. Sammansättning/ämnenas klassificering ☐

Nr	Råvara	EG-NR	CAS-NR	Mängd vikt%	Faroklass/Symbol
1	Talgfettsyror, reaktionsprodukter med TEA, diMe-sulfat, quaterniserade	297-088-8	93334-15-7	10-15%	R36/38 Xi
2	2-propanol	200-661-7	67-63-0	<5%	R11-36-67 F Xi
3	Vatten			>30%	

Teckenförklaring:

Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande
Förklaring till R-fraser: Se avsnitt 16

4. Första hjälpen ☐

Inandning

Ej tillämpligt.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen

Skölj med mycket vatten.

Förtäring

Ge vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om besvär uppstår.

5. Åtgärder vid brand ☐

Släckmedel

Ej tillämpligt.

Brand- och explosionsrisker

Ej brandfarlig produkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyles med vatten.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp ☐

Allmän information



Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

OCEAN MJUKMEDEL

Ersätter tidigare SDB: 2008-03-27

OPARF.

Valla in med absorberande material och samla upp.

7. Hantering och lagring ☐

Speciella egenskaper och risker

Inga kända.

Hanteringsföreskrifter

-

Lagring

-

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder ☐

Allmänna råd

Läs texten på förpackningen.

Andningsskydd

Behövs ej vid normal användning.

Ögonskydd

Behövs ej vid normal användning

Handskydd

Skyddshandskar behövs ej vid normal användning, men rekommenderas om användaren kommer i lågvariga/ofa upprepad direktkontakt med produkten.

Skyddskläder

Behövs ej vid normal användning

-

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper ☐

Form	vätska	Tändtemperatur	-
Utseende/färg	vitt	Explosionsområde (i luft)	-
Lukt	oparfymrad	Ångtryck (20°C)	-
pH	3.0+/-0.5	Viskositet (25°C)	-
Frys punkt/Smältpunkt	ca 0°C	Relativavdunstningshastighet (n-BuAc=1)	-
Kokpunktsområde	-	Densitet (20°C)	ca 1000 kg/m ³
Flampunkt	-°C	Vattenlöslighet (20°C)	löslig

10. Stabilitet och reaktivitet ☐

Stabilitet/förhållanden som bör undvikas

Stabil vid normal hantering.

Reagerar med / material som bör undvikas

Inga farliga reaktioner kända.

Farliga omvandlingsprodukter

Inga kända.

11. Toxikologisk information ☐

Inandning

Ej tillämpligt.

Stänk i ögonen

Stänk i ögonen kan orsaka sveda eller eventuellt svag irritation.

Hudkontakt

Mild mod huden.

Förtäring

Låg akuttoxicitet.

Kroniska effekter



Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

OCEAN MJUKMEDEL

Ersätter tidigare SDB: 2008-03-27

OPARF.

Inga kroniska effekter kända.

Sensibilisering

Inga kända.

Cancer

Inga indikationer kända.

Mutagenicitet

Inga indikationer kända.

TOXIKOLOGISKA DATA

1 Talgfettsyror, reaktionsprodukter med TEA, di Me-sulfat, quaterniserade

LD₅₀ (oralt rått) >5 000 mg/kg

12. Ekologisk information ☐

Övrigt

Produkten har, enligt gällande kriterier och utgående från tillgänglig information, bedömts vara icke miljöfarlig. Ingående ämnen uppfyller Kemikalieinspektionens (KIFS 1999:3, del 1, s 49-53) kriterier för att klassificeras som ICKE miljöfarliga.

Ovanstående information bygger på leverantörsuppgifter, litteraturstudier, information från Kemikalieinspektionen, samt Kemikontorets miljöskyddsblad.

1 Talgfettsyror, reaktionsprodukter med TEA, di Me-sulfat, quaterniserade

MOBILITET

Indelning i tysk vattenföroreningsklass: WGK 2

NEDBRYTBARHET

Biologisk nedbrytbarhet: ~94%, OECD 302 B

Biologisk nedbrytbarhet: >70%, OECD 301 D, 28 dagar

Komplett biologisk nedbrytbarhet: 100% (modifierad Sturm test)

EKOTOXICITET

LC₅₀ (Fisk): 1-10 mg/l; OECD 203

EC₅₀ (Alg): 1-10 mg/l; OECD 201

EC₅₀ (Daphnia): 10-100 mg/l; OECD 202

LC₀ (Fisk): > 500 mg/l 24 h

13. Avfallshantering ☐

Generellt

Lämnas i behållare märkt "hårdplast". Om sådan behållare saknas skall plasten lämnas bland vanliga sopor.

14. Transport information ☐

Ej farligt gods enligt ADR/RID, IMG eller DGR

GODSBESKRIVNING		ADR (Väg)/RID (Järnväg)	
UN-NUMMER		ETIKETTER	
KLASS		FÖRPACKNINGSGRUPP	
KLASSIFICERINGSKOD		FARLIGHETSNUMMER	
		IMDG (Sjö)	
PROPER SHIPPING NAME			
UN-NUMMER			
CLASS		RISK LABEL	
PACKAGING GROUP		EmS-NUMBER	
MFAG-NUMBER		MARINE POLLUTANT	
SUBSIDIART RISK		IMDG KODE PAGE NO	
		ICAO/IATA (Flyg)	
PROPER SHIPPING NAME			



Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

OCEAN MJUKMEDEL

Ersätter tidigare SDB: 2008-03-27

OPARF.

UN- NUMBER
CLASS

15. Gällande bestämmelser ☐

Klassificerad i enlighet med KIFS 1998:8, senaste ändring 2005:7 och EG nr 1907/2006 (Reach).

Klassificering	Symbol	Farokod
Hälsofarlighet	-	Ej Märkningspliktig
Miljöfarlighet	-	Ej Märkningspliktig
Brandfarlighet	-	Ej Märkningspliktig

RISKSAMMANFATTNING

Ej märkningspliktigt enligt gällande svenska föreskrifter för hälso-, miljö- och brandfarlighet.

Innehållsmärkning:

Vatten
Katjontensid
2-propanol

R-fraser

-

S-fraser

-

16. Övrig information ☐

Detta SDB innehåller både information som är definierad av EU och nationell lagstiftning samt information utarbetad av Kemibolaget Ocean AB.

Upplysningarna i detta säkerhetsblad anses vara sanna och korrekta vid datum för utfärdandet.

Förbehåll tages för upplysningarnas exakthet eller fullständighet, samt alla rekommendationer eller förslag, som är beskrivna utan någon form för garanti.

Eftersom förhållandena vid användning står utanför vårt företags kontroll, är det användarens ansvar att bestämma förhållanden för säker användning av denna produkt.

LISTA ÖVER ALLA RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R36	Irriterar ögonen.
R38	Irriterar huden
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
R11	Brandfarlig

Utgiven: 2002-07-04 (version 1)

Omarbetad: 2010-08-30 (version 6)

Ändrad under avsnitt: 1

Ersätter tidigare SDB: 2008-03-27 (version 5)