



# Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

**OCEAN TVÅLCREME  
ALOE VERA**

Ersätter tidigare SDB: 2008-07-03

## 1. Namnet på produkten och företaget

Godkänd för användning

**Handelsnamn** OCEAN TVÅLCREME ALOE VERA

**Produkttyp** FLYTANDE TVÅL

**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](http://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	Natriumlaurylersulfat	500-234-8	68891-38-3	5-15%	R36/38 Xi
2	N, N bis (2-hydroxietyl) kokosamid	271-657-0	68603-42-9	5-15%	R36 Xi
3	1-propanium, 3-amino, -N-karboxymetyl, N, N-dimetyl, N-coco acyl	263-058-8	61789-40-0	<5%	R36 Xi
4	Glycerin	200-289-5	56-81-5	<5%	-
5	Citronsyra	201-069-1	5949-29-1	<5%	R36 Xi
6	Polyetylenglykol PEG 400	Polymer	25322-68-3	<5%	-
7	metylparaben, etylparaben, propylparaben, 2-fenoxietanol.	202-785-7 204-399-4 202-307-7 204-589-7	99-76-3 120-47-8 94-13-3 122-99-6	<5%	R22, R36 Xn
8	Etylenglykolmonostearat	203-886-9	111-60-4	5-15%	R36 Xi
9	Parfym	-	-	<5%	-
10	Aloe Vera Extrakt	-	-	<5%	-
11	Vatten	-	-	>30%	-

Teckenförklaring:

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

## 4. Första hjälpen

### Inandning

-

### Hudkontakt

-

### Stänk i ögonen

Skölj med mycket vatten.



# Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

**OCEAN TVÁLCREME  
ALOE VERA**

Ersätter tidigare SDB: 2008-07-03

## **Förtäring**

Ge vatten eller mjölk att dricka.

## **5. Åtgärder vid brand**



### **Släckmedel**

Ej tillämpligt.

### **Brand- och explosionsrisker**

Ej brandfarlig produkt.

### **Övrigt**

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

## **6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp**



### **Allmän information**

Valla in med absorberande material och samla upp.

## **7. Hantering och lagring**



### **Speciella egenskaper och risker**

-

### **Hanteringsföreskrifter**

-

### **Lagring**

-

## **8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder**



### **Allmänna råd**

-

### **Andningsskydd**

-

### **Ögonskydd**

-

### **Handskydd**

-

### **Skyddskläder**

-

## **9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**



Form	vätska	Tändtemperatur	-
Utseende/färg	grön	Explosionsområde (i luft)	-
Lukt	parfumerad	Ångtryck (20°C)	-
pH	5.5+/-0.5	Viskositet (25°C)	-
Frys punkt/Smältpunkt	ca 0°C	Relativavdunstningshastighet (n-BuAc=1)	-
Kokpunktsområde	-	Densitet (20°C)	ca 1040 kg/m <sup>3</sup>
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.



# Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

**OCEAN TVÁLCREME  
ALOE VERA**

Ersätter tidigare SDB: 2008-07-03

## Farliga omvandlingsprodukter

Inga kända.

## **11. Toxikologisk information**

### Inandning

-

### Stänk i ögonen

Stänk i ögonen kan orsaka sveda eller eventuellt svag irritation.

### Hudkontakt

-

### Förtäring

Låg akuttoxicitet.

### Kroniska effekter

Inga kroniska effekter kända.

### Sensibilisering

Inga kända.

### Cancer

Inga indikationer kända.

### Mutagenicitet

Inga indikationer kända.

## **TOXIKOLOGISKA DATA**

### **1 Natriumlauryletsulfat**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) > 2 000 mg/kg

### **2 N, N bis (2-hydroxietyl) kokosamid**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) 16 000 mg/kg

### **3 1-propanium, 3-amino,-N-karboxymetyl, N, N-dimetyl, N-coco acyl**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) 13,5 g/kg

Hudtoleranstest IIC=3.7: lätt irriterande

Ögontoleranstest EII=29: måttligt irriterande

### **4 Glycerin 1.26**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) 17 000-27 200 mg/kg, LD<sub>50</sub> (dermalt kanin) > 10 000 mg/kg

### **5 Citronsyra-monohydrat**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) 884 mg/kg

### **6 Polyetylenoglykol PEG 400**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) >25 000 mg/kg, LD<sub>50</sub> (dermalt kanin) > 20 000 mg/kg

### **7 Estrar av p-hydroxybensoesyra (metylparaben, etyl paraben, propylparaben, 2-phenoxyetanol)**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) 1,55 ml/kg

### **8 Etylenglykolmonostearat**

LD<sub>50</sub> (oralt råtta) >2 mg/kg

### **9 Parfym** IFRA godkänd

## **12. Ekotoxikologisk 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.



# Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

**OCEAN TVÁLCREME  
ALOE VERA**

Ersätter tidigare SDB: 2008-07-03

## 1 Natriumlauryletsulfat

Helt biologiskt nedbrytbar. Produkten har ej testats avseende på akvatisk toxicitet men kan i analogi med liknande testade produkter förväntas ha följande värde på fisk: 5-15 mg/l

## 2 N, N bis (2-hydroxietyl) kokosamid

Lätt biologiskt nedbrytbar >70% CO<sub>2</sub> enligt modifierad Sturm test (OECD 301 D)

EC5<sub>50</sub>(Daphnia 48h) 3.2 mg/l OECD 202

EC5<sub>50</sub>(Alg 72h) 5.6 mg/l OECD 201

LC<sub>50</sub>( Fisk 96 h) 5.9 mg/l OECD 203

BOD, mg O<sub>2</sub>/ mg C 4.05

mg BOD/mg produkt 2.64 ThOD 76% DOC 85%

## 3 1-propanium, 3-amino,-N-karboxymetyl, N, N-dimetyl, N-coco acyl

Biologiskt nedbrytbar: 100% efter 20 dagar vid 20g/l, 67% efter 10 dagar (Sturm test)

EC5<sub>50</sub>(Daphnia Magna 48h) 10-100mg/l OECD 202

EC5<sub>50</sub>(Alg Scenedesmus Subspicatus 72h) 1-10mg/l OECD 201

LC<sub>50</sub>( Fisk Brachydanio rerio 48 h) 5.9 mg/l 1-10 mg/l OECD 203

## 4 Glycerin 1.26

BOD<sub>5</sub> / COD 0.62-0.75, BOD<sub>20</sub> /ThOD 82%, log Pow -2.66, beräknad -2.47

## 5 Citronsyra-monohydrat

LC<sub>50</sub> (Fisk) 760 mg/l BOD<sub>20</sub>/ThOD 90%

log Kow -1.72, BOD<sub>20</sub> 0.610, ThOD 0.686

## 6 Polyetylenoglykol PEG 400

Lätt biologiskt nedbrytbar

## 7 Estrar av p-hydroxybensoesyra (metylparaben, etyl paraben, propylparaben, 2-phenoxyetanol)

Utspädd i lösning är produkten biologiskt nedbrytbar.

## 8 Etylenglykolmonostearat

## 9 Parfym IFRA godkänd

## 13. Avfallshantering

### Generellt

Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

## 14. Transport information

Ej farligt gods enligt ADR/RID, IMG eller DGR

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



# Säkerhetsdatablad

Reviderat: 2010-08-30

**OCEAN TVÅLCREME  
ALOE VERA**

Ersätter tidigare SDB: 2008-07-03

## 15. Gällande bestämmelser

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

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

### RISKSAMMANFATTNING

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

### Innehållsmärkning:

Natriumlauryletsulfat  
2 N, N bis (2-hydroxietyl) kokosamid  
1-propanium, 3-amino,-N-karboxymetyl, N, N-dimetyl, N-coco acyl  
Glycerin  
Citronsyra  
Polyetylenoglykol  
Estrar av p-hydroxybensoesyra (metylparaben, etyl paraben, propylparaben, 2-phenoxietanol)  
Etylenglykolmonostearat  
Aloe Vera  
Parfym

### 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.

Deklaration enligt CTFA	
	Ingredienser: Agua, Sodium Laureth Sulfate, Cocamide DEA, Coco Betaine, Glycerin, PEG-400, Glycol Stearate, Metylparaben, Ethylparaben, Propylparaben, 2-Phenoxyethanol, Aloe Barbadensis, Parfum.

### LISTA ÖVER ALLA RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R36	Irriterar ögonen.
R38	Irriterar huden
R22	Farligt vid förtäring.

**Utgiven:** 2008-07-03 (version 1)

Omarbetad: 2010-08-30 (version 2)

Ändrad under avsnitt: 1

Ersätter tidigare SDB: 2008-07-03 (version 1)