

# SÄKERHETS DATABLAD:

## 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn eller benämning på blandningen: Salubrin Handtvål

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar det avråds ifrån

Handtvål

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag: Hardford AB

Adress: N Svedengatan 30, SE-58273 LINKÖPING, Sverige

Telefon: 013-233100

Fax: 013-233198

E-post: info@hardford.se

### 1.3 Telefonnummer för nödsituationer

Vid nödsituationer: ring 112

## 2 FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enl CLP:

Frätande eller irriterande på huden, kategori 1: Skin Irrit. 1

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation kategori 1: Eye Dam. 1

De viktigaste skadliga effekterna:

Stänk i ögonen kan ge ögonirritation och kontakt med huden kan irritera huden vid längre exponering.

### 2.2 Märkningsuppgifter för etiketten

#### Märkningsuppgifter och klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Faropiktogram:** Ej tillämbart**Signalord:** Ej tillämbart**Faroangivelser:**

Ej tillämbart

**Skyddsangivelser**

Ej tillämbart

**Anmärkning:** CLP-märkning är ej tillämbart då det är en kosmetisk produkt under EU förordning 1223/2009

## 2.3 Andra faror

Se avsnitt 12 för resultat av PBT och vPvB bedömningar

## 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

**Komplett ingredienslista är:**

Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Cocamidopropyl Betaine, Glycerin, Glycol Distearate, Laureth-4, Citric Acid, Phenoxyethanol, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate, Formic Acid

**Beståndsdelar som medför risker:**

<b>Namn</b>	<b>CAS nr</b>	<b>EG nr</b>	<b>Klassificering</b>	<b>Viktprocent (%)</b>
Sodium Laureth Sulfate Reg: no: 01-2119488639-16-XXXX	68891-38-3	221-416-0	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318	5-10
Cocamidopropyl Betaine Reg no: 01-2119488533-30-XXXX	61789-40-0	263-058-8	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H315, H319, H412	1-5
Laureth-4 Reg no: 01-2119487984-16-XXXX	68439-50-9	500-213-3	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3 H318, H400, H412	0,1-1

**Parfymallergener som måste deklarerars: -**

## **4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Avlägsna den skadade personen från den kontaminerade miljön.

Inandning:

Vid inandning av produkten ska den skadade personen få frisk luft samt syrgas eller konstgjord andning vid andningssvårigheter. Sök läkarvård.

Kontakt med huden:

Avsedd att användas på huden

Vid oavsiktlig kontakt med huden ska huden sköljas noga med varmt vatten.

Kontakt med ögonen:

Skölj omedelbart med ljummet vatten om produkten kommer i kontakt med ögonen. Sök omedelbart läkarvård vid smärta, rodnad eller ökat tårflöde.

Förtäring:

Framkalla inte kräkning vid förtäring. Uppsök en läkare, som kan avgöra behandlingsmetod.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Akut toxicitet: Ingen data tillgänglig

Förtäring: Större mängder kan irritera mun och hals och ev. ge kräkningar

Inandning: Större mängder kan irritera näsa och hals

Hudkontakt: Kan irritera huden vid större mängder eller längre exponering

Ögonkontakt: Irriterar ögonen

Se även avsnitt 11

### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Se "Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen" ovan. Möjlighet till ögonspolning ska finnas på arbetsplatsen.

## **5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

### **5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte brandfarlig. Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker: Produkten är inte brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter: Kol- och kväveoxider.

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning: Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Andra upplysningar: Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

# 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

## 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Undvik kontakt med ögonen.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Samla upp spill. Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod: Små mängder spolas bort med mycket vatten. Stora spill med lämpligt absorberande material. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.

Se avsnitt 7 om hantering och lagring.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering

# 7 HANTERING OCH LAGRING

## 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med ögon.

För personligskyddsutrustning se avsnitt 8.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvara vid rumstemperatur.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Medel för handtvätt

# 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

## 8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden saknas (AFS 2018:1)

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd: Ej nödvändigt

Händer och hud: Skölj av noga med vatten efter oavsiktlig hudkontakt.

Ögon: Undvik kontakt med ögonen. Vid ögonkontakt, skölj av noga.

# 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikalisk form, färg, lukt:

Halvklar viskös lösning med karakteristisk lukt

Löslighet i vatten:

God.

pH (vid 20 °C)

4,8-5,5

– Kokpunkt – ej fastställd

– Smältpunkt – ej fastställd

– Antändningspunkt – ej fastställd

– Självantändning – ej fastställd

– Flampunkt – ej fastställd

Explosiva egenskaper – ej fastställda

Oxiderande egenskaper – ej fastställda

Ångtryck – ej fastställt

Relativ densitet: ej fastställd

Viskositet: 3000-8000 cps (Höppler-Haake)

Löslighet

– i vatten – mycket god, inga begränsningar

– i organiska lösningsmedel – ej fastställd

Fördelningskoefficient n-oktanol/ vatten – ej fastställd

## **9.2 Annan information**

Inga data

# **10 STABILITET OCH REAKTIVITET**

## **10.1 Reaktivitet**

Reaktivitet: Ingen information.

## **10.2 Kemisk stabilitet**

Stabilitet: Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

## **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Risken för farliga reaktioner: Inte känt.

## **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förhållanden som skall undvikas: Inte känt.

## **10.5 Oförenliga material**

Material som skall undvikas: Inte känt.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Material som skall undvikas: Inte känt.

# 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inga tillgängliga data. Uppgifterna baseras på beredningens beståndsdelar.

Information om toxikologiska effekter:

Akut toxicitet: Ingen data tillgänglig

Förtäring: Större mängder kan irritera mun och hals och ev. ge kräkningar

Inandning: Större mängder kan irritera näsa och hals

Hudkontakt: Irriterar huden vid större mängder eller längre exponering

Ögonkontakt: Irriterar ögonen

Allergiframkallande egenskaper: Bedöms inte medföra risk för sensibilisering

Cancerogenitet, mutagenitet, reproduktionstoxicitet: Bedöms inte medföra några risker för dessa effekter

Specifik organtoxicitet: Enstaka exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet: Upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Data för enskilda ämnen:

### **Sodium Laureth Sulfate:**

LD50: ca 4000 mg/kg (oralt, råtta)

### **Cocamidopropyl Betaine**

LD50: >2000 mg/kg (oralt, råtta)

LD50: >2000 mg/kg (dermalt, råtta)

# 12 EKOLOGISK INFORMATION

Bedömningen baseras på information för huvudbeståndsdelarna

## 12.1 Toxicitet

Ej fastställd för blandningen. Information för de enskilda beståndsdelarna:

**Sodium Laureth Sulfate**

LC50 fisk: 7,1 mg/l (96h)

EC50 Daphnia: 7,4 mg/l (48 h)

IC50 alg: 27,7 mg/l (72 h)

NOEC fisk: 1,0 mg/l (45d)

NOEC Daphnia: 0,27 mg/l (21 d)

**Cocamidopropyl Betaine:**

LC50 fisk: 1,11 mg/l (96h)

LC50 Daphnia: 6,5 mg/l (48 h)

EC50 Desmodesmus subspicatus: 1,5 mg/l (72 h)

NOEC Regnbåge: 0,135 mg/l (100d)

NOEC Daphnia: 0,32 mg/l (21 d)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Baserat på beståndsdelarna bör produkten vara biologiskt lättnedbrytbar

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Produkten bör inte ha tendens till bioackumulering.

**12.4 Rörligheten i jord**

Produkten är löslig i vatten

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ej PBT/vPvB

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga data



## 13 AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt:** Enligt lokala och nationella bestämmelser.

**Förpackning:** Tomma förpackningar sorteras som plast

## 14 TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som farligt gods för transport

### 14.1 UN-nummer

Ej relevant

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant

### 14.3 Faroklass för transport

Ej relevant

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant

### 14.5 Miljöfaror

Ej miljöfarligt

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej relevant

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej relevant

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö  
AFS 2018:1

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr **1223/2009** av den 30 november 2009 om kosmetiska produkter

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H302 Skadligt vid förtäring

H315 Irriterar huden

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts

## 16. ANNAN INFORMATION

Ovanstående information bygger på nuvarande kunskaper och avser produkten i den form den används. Informationen presenteras för att upplysa om säkerhetskrav och inte för att garantera att

produkten har vissa egenskaper. När användningsförhållandena är bortom tillverkarens kontroll är det användaren som ansvarar för att produkten används på ett säkert sätt.

Detta säkerhetsdatablad bygger på gällande bestämmelser om kemiska substanser och beredningar. Dokumentet har utfärdats av företaget. Om informationen i dokumentet ska användas i andra syften än de som specificeras i bestämmelser om kemiska substanser och beredningar måste tillverkaren ge sitt godkännande.