

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010

Utförandedatum:	2004-04-07	Revisionsdatum:	2013-04-01
Tryckdatum:	2013-04-01	Versionsnummer:	4

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning: Grovtvål / Handrent med Aloe Vera

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområden: Handrengöring

Avråkning av användning till: Inga avrådningar så länge produkten används till sitt syfte.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: **KEMGROSSISTEN**  
 Ellipsvägen 5  
 141 75 Kungens Kurva  
 Tel: [08-7704200](tel:08-7704200)  
 E-post: [Info@kemgrossisten.se](mailto:Info@kemgrossisten.se)  
 E-post (ansvarig för säkerhetsdatablad):  
[peter@kemgrossisten.se](mailto:peter@kemgrossisten.se)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödsituation ring 112 och begär giftinformation!

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper


2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

<b>KLASSIFICERING:</b>	Xi, Irriterande
<b>RISKFRAS(ER):</b>	36 Irriterar ögonen
<b>FYSIKALISKA-KEMISKA EFFEKTERNA:</b>	Produkten är ej brandfarlig eller oxiderande. pH = c:a 6,5.

<b>HÄLSO- OCH MILJÖEFFEKTERNA:</b>	<p><b>HÄLSOEFFEKTER:</b>  <b>Inandning:</b> Inga kända effekter.</p> <p><b>Hudkontakt:</b> Vid mycket långvarig kontakt med koncentratet kan hudens skyddsbarriär påverkas.</p> <p>Produkten innehåller inga deklarationspliktiga allergener.</p> <p><b>Ögonkontakt:</b> Förorsakar kraftig sveda och irritation.</p> <p><b>Förtäring:</b> Förtäring kan orsaka illamående och kräkningar, i värsta fall även lungskador.</p> <p><b>MILJÖEFFEKTER:</b>  <b>Persistens och nedbrytbarhet:</b> Produktens samtliga tensider är biologiskt lätt nedbrytbara enligt OECD:s metoder.</p> <p><b>Bioackumulering:</b> Råvarorna är lätt nedbrytbara och vattenlösliga, varför bioackumulering ej är trolig.</p> <p>Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.</p>
------------------------------------	---

Produkten har klassats efter Kemikalieinspektionens författningssamling, KIFS 2005:7.  
 För mer information angående de fysikaliska-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna se avsnitt 9-12 i säkerhetsdatabladet.

## 2.2 Märkningsuppgifter

<b>FAROSYMBOL(ER):</b>	
<b>FAROKOD(ER):</b>	Xi
<b>FAROBETECKNING(AR):</b>	Irriterande
<b>RISKFRAS(ER):</b>	R36: Irriterar ögonen
<b>SKYDDSFAS(ER):</b>	<p>S2: Förvaras oåtkomligt för barn (Gäller för konsumentförpackning).</p> <p>S25: Undvik kontakt med ögonen</p> <p>S26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.</p> <p>S46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.</p>

## 2.3 Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämne	EG-nr	CAS-nr	REG-nr	Halt (%)	Farobeteckning/Farokoder/ R-fraser (67/548/EEG)	Faroklass och kategorikoder/Faroangivelser (EG) nr 1272/2008)
Aqua	231-791-2	7732-18-5	Ingen info	>30	Ej klassificerad	Ej klassificerad
C10-13 Alkane	265-233-4	64771-72-8	Ingen info	15-30	Hälsoskadlig / Xn / R65-66	Asp. Tox. 1 / H304, EUH066
Laureth-3 & Laureth-9	-	68439-50-9	Ingen info	5-15	Hälsoskadlig / Xn / R22-41	Ingen info
Undeceth-3	603-182-5	127036-24-2	Ingen info	<5	Irriterande / Xi / R41	Eye dam.1 / H318
Paraffinum Liquidum	232-455-8	8042-47-5	Ingen info	<5	Ej klassificerad	Asp. Tox. 1 / H304
Glycereth-2 Cocoate	-	68201-46-7	Ingen info	<5	Ej klassificerad	Ingen info
Polyethylene	-	-	Ingen info	<5	Ej klassificerad	Ingen info
Cocamide DEA	271-657-0	68603-42-9	Ingen info	<5	Irriterande / Xi / R36	Ingen info
Phenoxyethanol	204-589-7	122-99-6	Ingen info	<0,5	Hälsoskadlig / Xn / R22-36	Acute Tox. 4 ; Eye Irrit. 2 / H302-319
Parfum (IFRA)	-	-	Ingen info	<0,5	Ej klassificerad	Ingen info
Glycerin	200-289-5	56-81-5	Ingen info	<0,5	Ej klassificerad	Ingen info
Carbomer	-	-	Ingen info	<0,5	Ej klassificerad	Ingen info
Methylparaben	202-785-7	99-76-3	Ingen info	<0,5	Ej klassificerad	Ingen info
Aloe Barbadensis Leaf Juice	287-390-8	85507-69-3	05-211634643 5-45-0000	<0,5	Ej klassificerad	Ingen info
Ethylparaben	204-399-4	120-47-8	Ingen info	<0,5	Ej klassificerad	Ingen info
Propylparaben	202-307-7	94-13-3	Ingen info	<0,5	Ej klassificerad	Ingen info
C.I. 19140, C.I. 15985	-	-	Ingen info	20 ppm	Ingen info	Ingen info

Förklaring till Faroangivelserna och R-fraserna finns angivna i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning:</b>	Inga kända effekter, därför inga kända åtgärder.
<b>Hudkontakt:</b>	Skölj med vatten som vid normal hudtvätt.
<b>Ögonkontakt:</b>	Spola genast med mycket vatten i minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (t.ex. sveda, smärta och synpåverkan) fortsätt spola och uppsök läkare eller sjukhus
<b>Förtäring:</b>	Vid förtäring framkalla EJ kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

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

	AKUTA	FÖRDRÖJDA
<b>INANDNING:</b>	Inga kända effekter.	Inga påvisade fördröjda effekter
<b>HUDKONTAKT:</b>	Vid mycket långvarig kontakt med koncentratet kan hudens skyddsbarriär påverkas.	Vid mycket långvarig kontakt med koncentratet kan hudens skyddsbarriär påverkas.
<b>ÖGONKONTAKT:</b>	Förorsakar kraftig sveda och irritation.	Inga påvisade fördröjda effekter
<b>FÖRTÄRING:</b>	Förtäring kan orsaka illamående och kräkningar, i värsta fall även lungskador.	Förtäring kan orsaka illamående och kräkningar, i värsta fall även lungskador.

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

Medicinsk behandling behövs vid kvarstående besvär efter ögonkontakt eller om en nämnvärd mängd har förtärs.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

<b>LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL:</b>	Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver eller koldioxid.
<b>OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL</b>	Inga kända.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig, men kan brinna eller avge brännbara ångor vid upphettning.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Flytta behållaren från brandhärden. Brandbekämpningspersonal skall använda tryckluftsapparat och skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal:

<b>LÄMPLIG SKYDDSUTRUSTNING:</b>	Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8.
<b>ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATION:</b>	Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolas bort med vatten. Betydande mängder samlas upp och lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

För räddningspersonal (skyddsutrustning):

<b>LÄMPLIG SKYDDSUTRUSTNING:</b>	Räddningspersonalen skall använda sin vanliga skyddsutrustning med andningsskydd som fungerar oberoende av den omgivna luften.
<b>OLÄMPLIG SKYDDSUTRUSTNING:</b>	Ingen känd olämplig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolas bort med vatten. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

<b>INNESLUTNING:</b>	Valla in och samla upp.
<b>SANERING:</b>	Spola rent med mycket vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras oåtkomligt för barn. Iakttag normal aktsamhet för att undvika ögonkontakt. Vid hantering bör helst mycket långvariga direktkontakter med koncentrat undvikas. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Den skall lagras i tillslutna originalbehållare. Temperaturen vid lagring skall vara rumstemperatur eller lägre. Förvaras frostfritt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Handrengöring.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

<b>HYGIENISKT GRÄNSVÄRDE:</b> (enligt AFS 2005:17)	Inga hygieniska gränsvärden för ingående ämnen.
<b>DNEL</b>	Ingen data
<b>PNEC</b>	Ingen data

### 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>ÖGONSKYDD/ANSIKTSKYDD:</b>	Behövs ej
<b>HUDSKYDD:</b>	<b>Handskydd:</b> Behövs ej <b>Annat skydd:</b> Behövs ej
<b>ANDNINGSSKYDD:</b>	Behövs ej
<b>TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER:</b>	Inga särskilda tekniska kontrollåtgärder behöver vidtas.
<b>TERMISK FARA:</b>	Produkten är inte brandfarlig, men kan brinna eller avge brännbara ångor vid upphettning.

För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>UTSEENDE:</b>	Flytande, högviskös, gul
<b>LUKT:</b>	Citrusdoft
<b>LUKTTRÖSKEL:</b>	Ej analyserats
<b>pH-VÄRDE:</b>	c:a 6,5 (koncentrerad)
<b>SMÄLTPUNKT/FRYSPUNKT:</b>	Ej analyserats
<b>INITIAL KOKPUNKT OCH KOKPUNKTSINTERVALL:</b>	c:a 100 °C
<b>FLAMPUNKT:</b>	Ej analyserats
<b>AVDUNSTNINGSHASTIGHET:</b>	Ej analyserats
<b>BRANDFARLIGHET (fast form, gas):</b>	Produkten är ej brandfarlig
<b>ÖVRE/UNDRE BRÄNNBARHETSGRÄNS ELLER EXPLOSIONSGRÄNS:</b>	Produkten är ej brandfarlig
<b>ÅNGTRYCK:</b>	Ej analyserats
<b>RELATIV DENSITET:</b>	c:a 960 kg/m <sup>3</sup>
<b>LÖSLIGHET:</b>	Relativt lösligt i vatten
<b>FÖRDELNINGSKOEFFICIENT: n-oktanol/vatten</b>	Ej analyserats
<b>SJÄLVANTÄNDNINGSTEMPERATUR:</b>	Ej analyserats
<b>SÖNDERFALLSTEMPERATUR:</b>	Ej analyserats
<b>VIKOSITET:</b>	10000-20000 (spindle # 3, rpm 6)
<b>EXPLOSIVA EGENSKAPER:</b>	Produkten är ej brandfarlig.
<b>OXIDERANDE EGENSKAPER:</b>	Produkten har inga oxiderande egenskaper

## 9.2 Annan information

Ingen annan information att tillägga.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända reaktioner för produkten.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvika kraftig upphettning. Kan separera något under längre tids lagring, speciellt vid temperaturer över 25 °C. Ordentlig omskakning återställer normalt den ursprungliga konsistensen.

### 10.5 Oförenliga material

Finns inga kända oförenliga material för produkten.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten är inte brandfarlig, men kan brinna eller avge brännbara ångor vid upphettning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

AKUT TOXCITET (enskilda råvaror):	LD50(C10-13 Alkane): >2000 mg/kg (oralt, råtta) LD50(C10-13 Alkane): >2000 mg/kg (dermalt, kanin) LC50(4h)(C10-13 Alkane): >4000 mg/m <sup>3</sup> (inhalation, råtta) LD50(Laureth-3 & Laureth-9): >2000 mg/kg (oralt, råtta) LD50(Laureth-3 & Laureth-9): >2000 mg/kg (dermalt, råtta) LD50(Laureth-3 & Laureth-9): >200-2000 mg/kg (oralt, råtta) LD50(Laureth-3 & Laureth-9): >2000 mg/kg (dermalt, råtta) LD50(Undeceth-3): >2.000 mg/kg (oralt, råtta) LD50(Undeceth-3): >2.000 mg/kg (dermalt, råtta) LD50(Paraffinum Liquidum): >5000 mg/kg (oralt, råtta) LC50(Paraffinum Liquidum): >5 mg/l (inandning) LD50(Glycereth-2 Cooate): >2.000 mg/kg (OECD TG 401)(oralt, råtta) LD50(Cocamide DEA, Glycerin): 2,5 g/kg (oralt, råtta) LD50(Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Propylparaben): >7000 mg/kg (dermalt, kanin) LD50(Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Propylparaben): 1500 mg/kg (oralt, råtta) LD50(Aloe Barbadosensis Leaf Juice): 16000 mg/kg (oralt)
IRRITATION:	Produkten är klassad som irriterande. Förorsakar kraftig sveda

	och irritation vid ögonkontakt.
FRÅTANDE EFFEKT:	Inga kända frätande effekter på produkten.
SENSIBILISERING:	Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.
TOXCITET VID UPPREPAD DOSERING:	Avsaknad av data.
CANCEROGENITET:	Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.
MUTAGENITET:	Produkten innehåller inga mutagena ämnen.
REPRODUKTIONSTOXCITET:	Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.

Toxiska effekter:

<b>INANDNING:</b>	Inga kända effekter.
<b>HUDKONTAKT:</b>	Vid mycket långvarig kontakt med koncentratet kan hudens skyddsbarriär påverkas.
<b>ÖGONKONTAKT:</b>	Förorsakar kraftig sveda och irritation.
<b>FÖRTÄRING:</b>	Förtäring kan orsaka illamående och kräkningar, i värsta fall även lungskador.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

AKVATISK TOXCITET (enskilda råvaror):	<p>LC50(96h)(C10-13 Alkane): &gt;1000 mg/l (regnbågsforell)            EC50(48h)(C10-13 Alkane): &gt;1000 mg/l (Daphnia magna)            EC50(72h)(Laureth-3 &amp; Laureth-9):3,8 mg/l (OECD 201)(Selenastrum capricornutum)            EC50(96h)(Laureth-3 &amp; Laureth-9): 1,5 mg/l (OECD 202)(Daphnia magna)            LC50(96h)(Laureth-3 &amp; Laureth-9): 1,5 mg/l (OECD 203)(Sebrafisk)            LC50(96h)(Undeceth-3): &gt;1-10 mg/l (Cyprinus carpio)            EC50(48h)(Undeceth-3): &gt;1-10 mg/l (Daphnia magna)            EC50(72h)(Undeceth-3): &gt;1-10 mg/l (Desmodesmus subspicatus (grönalg))            EC10(Undeceth-3): &gt;10.000 mg/l (Pseudomonas putida)            NOEC(Undeceth-3): &gt;100 mg/kg (Triticum aestivum (vete), Lepidium sativum (krasse), Brassica alba (senap))(OECD TG 208)            LC50(96h)(Glycereth-2 Cocoate): &gt;10 mg/l (fisk)            LC50(96h)(Cocamide DEA, Glycerin): &gt;5 mg/l (fisk)            EC50(Cocamide DEA, Glycerin): 1,7 mg/l (Daphnia magna)            EC50(Cocamide DEA, Glycerin): 4,8 mg/l (grönalger)            LC50(Phenoxyethanol, Metylparaben, Ethylparaben, Propylparaben): &gt;300 mg/l (Pimelphales promelas)</p>
---------------------------------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET (enskilda råvaror):</b>	<p><b>C10-13 Alkane:</b> Lätt biologiskt nedbrytbar enligt OECD 301D.</p> <p><b>Laureth-3 &amp; Laureth-9:</b> Lätt biologiskt nedbrytbar</p> <p><b>Undeceth-3:</b> Lätt bionedbrytbar; &gt; 70 %; 28 d; aerob; OECD TG 301 A (ny version)</p>
---	--



	<p>Lätt bionedbrytbar; &gt; 60 %; 28 d; aerob; OECD TG 301 B</p> <p><b>Paraffinum Liquidum:</b> Förväntas vara potentiellt biologisk nedbrytbar.</p> <p><b>Glycereth-2 Cocoate:</b> &gt; 60 %, 28 d (OECD 301 B)</p> <p><b>Cocamide DEA, Glycerin:</b> Lättnedbrytbar</p> <p><b>Phenoxyethanol, Metylparaben, Ethylparaben, Propylparaben:</b> Biologisk nedbrytbarhet &gt; 90%</p>
--	---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

<b>BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA</b> <b>GA (enskilda råvaror):</b>	<p><b>C10-13 Alkane:</b> Log P<sub>ow</sub> = 7,2 BCF = 2,16</p> <p><b>Paraffinum Liquidum:</b> Möjlig bioackumulering</p>
---	--

### 12.4 Rörlighet i jord

<b>RÖRLIGHET I JORD</b> (enskilda råvaror):	<p><b>C10-13 Alkane:</b> Produkten flyter på vatten och merparten avdunstar. Vid nedträngning i djupare marklager försvåras avdunstningen.</p> <p><b>Paraffinum Liquidum:</b> Eftersom råvaran är praktiskt taget olöslig i vatten sker separering genom filtrering eller sedimentation.</p>
---	--

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

<b>PRODUKTEN:</b>	Ingen information
<b>ENSKILDA RÅVAROR:</b>	Ingen information

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Tömningsanvisning:

- Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning
- Samla upp restinnehållet och tillsätt den process där produkten ingår, alternativt skicka för säskilt omhändertagande.
- Vänta till flaskan är torr.

- Sortera flaskan och korken som plastförpackning.  
Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi, kontakta kommunen.

## **AVSNITT 14:                   Transportinformation**

### **14.1 UN-nummer**

Produkten klassas inte som farligt gods.

### **14.2 Officiell transportbenämning**

Produkten klassas inte som farligt gods.

### **14.3 Faroklass för transport**

Produkten har ingen faroklass för transport.

### **14.4 Förpackningsgrupp**

Ingen angiven förpackningsgrupp

### **14.5 Miljöfaror**

Produkten klassas inte som miljöfarlig.

### **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Inga särskilda åtgärder behöver vidtas.

### **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Last är inte avsedd för bulktransport.

## **AVSNITT 15:                   Gällande föreskrifter**

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

#### **EU-förordningar:**

Kosmetikdirektivet 76/768/EEC.

Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter samt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP). Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten.

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

## AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatabladet från 2009-09-16 har ändrats enligt de nya reglerna från Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010, i följande punkter:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16, med alla dess underrubriker.

Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.

Produkten har klassats efter Kemikalieinspektionens författningssamling, KIFS 2005:7.

Förklaring av faroangivelser och R-fraser från avsnitt 3.2:

<b>FAROANGIVELSER:</b>	H302: Skadligt vid förtäring H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H318: Orsakar allvarliga ögonskador H319: Orsakar allvarlig ögon EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>RISKFRAS(ER):</b>	R22: Farligt vid förtäring R36: Irriterar ögonen R41: Risk för allvarliga ögonskador R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor