



## SÄKERHETS DATABLAD

### Grumme Parfyfri Handtvätt

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

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Grumme Parfyfri Handtvätt
Produktnummer	51006048
UFI	UFI: 7NDD-QTPN-0502-5CX0

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

Identifierade användningar Flytande tvättmedel, textilier

Användningar som det avråds från Används enbart för avsedda tillämpningar.

##### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Orkla Care AB Box 1336 171 26 Solna Sverige 0771-99 88 11 kundtjanst@orklacare.se www.orkla.se
------------	--

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)	
Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Eye Irrit. 2 - H319
Miljöfaror	Ej Klassificerad

##### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Märkning av tvätt- och rengöringsmedel 5 - < 15% nonjoniska tensider, 5 - < 15% tvål, < 5% amfotera tensider, < 5% anjoniska tensider, Innehåller Phenoxyethanol

## Grumme Parfymfri Handtvätt

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Alcohols, C12-14, ethoxylated			>=5 - <10%
CAS-nummer: 68439-50-9	EG-nummer: 932-106-6		

Klassificering  
Eye Dam. 1 - H318  
Aquatic Chronic 3 - H412

Etanol			>=1 - <3%
CAS-nummer: 64-17-5	EG-nummer: 200-578-6	REACH-registreringsnummer: 01-2119457610-43	

Klassificering  
Flam. Liq. 2 - H225  
Eye Irrit. 2 - H319

Cocoamidopropyl betaine			>=1 - <3%
CAS-nummer: 97862-59-4	EG-nummer: 931-296-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119488533-30	

Klassificering  
Eye Dam. 1 - H318  
Aquatic Chronic 3 - H412

Sodium laureth sulfate			>=1 - <3%
CAS-nummer: 68891-38-3	EG-nummer: 500-234-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119488639-16	

Klassificering  
Skin Irrit. 2 - H315  
Eye Dam. 1 - H318  
Aquatic Chronic 3 - H412

Lauryl glucoside			>=1 - <3%
CAS-nummer: 110615-47-9	EG-nummer: 600-975-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119489418-23	

Klassificering  
Skin Irrit. 2 - H315  
Eye Dam. 1 - H318

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammansättningskommentarer    Alcohols, C12-14, ethoxylated: SCL H319 >1-<10% / H318 > 10%  
Sodium laureth sulfate: SCL H319 >5-<10 % / H318 >= 10%  
Lauryl glucoside: SCL H315:C>30%, SCL H318>12%

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

Generell information                Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.

## Grumme Parfymfri Handtvätt

Inandning	Vid obehag sök frisk luft.
Förtäring	Ge några få små glas med vatten eller mjölk att dricka. Sök läkarhjälp vid obehag.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.

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

Förtäring	Kan orsaka irritation.
Hudkontakt	Kan orsaka avfettning av huden men är inte ett irriterande ämne.
Kontakt med ögonen	Irriterar ögonen.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
--------------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
---------------------	---

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

Särskilda faror	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning	Undvik att andas in gaser eller ångor från branden.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Kläder för brandbekämpningspersonal som är utformade enligt Europeisk standard EN469 (inkluderande hjälm, skyddsskor och handskar) utgör en basal skyddsnivå vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	För personligt skydd, se Avsnitt 8.
---------------------------	-------------------------------------

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material. Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken. Informera berörda myndigheter om miljöförorening inträffar (avloppssystem, vattenvägar, jord eller luft).
---------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering	Små spill: Efter utspädning, kan tömning i avloppet med mycket vatten vara tillåtet. Stora spill: Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert.
----------------------	--

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Se Avsnitt 1 för information om kontakt vid nödsituationer. För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.
-------------------------------	--

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning	Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Undvik kontakt med ögonen. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.
Råd avseende allmän yrkeshygien	Tvätta huden omedelbart om den blir förorenad.

## Grumme Parfyfri Handtvätt

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

Skyddsåtgärder vid lagring Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras endast i originalförpackningen. Håll behållare upprätt. Förvaras vid rumstemperatur.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Etanol

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 500 ppm 1000 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 1000 ppm 1900 mg/m<sup>3</sup>

V

Isopropanol

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 150 ppm 350 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 250 ppm 600 mg/m<sup>3</sup>

V

HGV = Hygieniskt gränsvärde

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

#### Etanol (CAS: 64-17-5)

DMEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 343 mg/kg Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 950 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	Saltvatten; 0,79 mg/l sötvatten; 0,96 mg/l STP; 580 mg/l

#### Cocoamidopropyl betaine (CAS: 97862-59-4)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 44 mg/m <sup>3</sup> Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 12,5 mg/kg Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 7,5 mg/kg Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 7,5 mg/kg
PNEC	sötvatten; 0,0135 mg/l Saltvatten; 0,00135 mg/l STP; 3000 mg/l

#### Sodium laureth sulfate (CAS: 68891-38-3)

DNEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 2750 mg/kg Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 175 mg/m <sup>3</sup> Arbetare - Dermal; Långtids- lokala effekter: 0,132 mg/cm <sup>2</sup> Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1650 mg/kg Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 52 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 15 mg/kg Konsument - Dermal; Långtids- lokala effekter: 0,079 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC	sötvatten; 0,24 mg/l Saltvatten; 0,024 mg/l Sediment (Sötvatten); 0,9168 mg/kg Sediment (Havsvatten); 0,0917 mg/kg Jord; 7,5 mg/kg STP; 10000 mg/l

#### Lauryl glucoside (CAS: 110615-47-9)

## Grumme Parfymfri Handtvätt

DNEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 595000 mg/kg Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 420 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 357000 mg/kg Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 35,7 mg/kg Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 124 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	sötvatten; 0,176 mg/l Saltvatten; 0,018 mg/l Successiv frisättning; 0,0295 mg/l STP; 5000 mg/l Sediment (Sötvatten); 1,516 mg/kg Sediment (Havsvatten); 0,065 mg/kg Jord; 0,654 mg/kg
2-Fenoxietanol (CAS: 122-99-6)	
DNEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 20,83 mg/kg Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 5,7 mg/m <sup>3</sup> Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 5,7 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 10,42 mg/kg Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 2,41 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 9,23 mg/kg Konsument - Oral; kortvarig systemiska effekter: 9,23 mg/kg Konsument - Inandning; Långtids- lokala effekter: 2,41 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	sötvatten; 0,943 mg/l Saltvatten; 0,0943 mg/l Successiv frisättning; 3,44 mg/l Sediment (Sötvatten); 7,2366 mg/kg Sediment (Havsvatten); 0,7237 mg/kg Jord; 1,26 mg/kg STP; 24,8 mg/l

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd	Använd ögonskydd.
Handskydd	Använd skyddshandskar av följande material: Gummi (naturligt, latex).
Annat skydd för hud och kropp	Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.
Hygienåtgärder	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
Andningsskydd	Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden. Sörj för god ventilation.
Begränsning av miljöexponeringen	Håll behållare väl tillslutna när de inte används.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Gulaktig.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Lukttröskel	Inte relevant.

## Grumme Parfymfri Handtvätt

pH	pH (koncentrerad lösning): 8,6 - 9,0
Smältpunkt	Inte relevant.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	Denna produkt underhåller inte förbränning.
Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Avdunstningsfaktor	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inte relevant.
Annan brandfarlighet	Inte relevant.
Ångtryck	Ej fastställt.
Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	1025 - 1045 g/L @ 20°C
Bulkdensitet	Ej fastställt.
Löslighet	Blandbar med vatten.
Fördelningskoefficient	Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	100 - 500 cP @ 20°C
Explosiva egenskaper	Ej fastställt.
Explosiv under inverkan av låga	Bedöms inte vara explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.
9.2. Annan information	
Annan information	Ingen.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Under normala lagrings- och användningsförhållanden, så är inga farliga reaktioner förväntade.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

#### 10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

## Grumme Parfyfri Handtvätt

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet - oral

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet - dermalt

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet - inandning

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Frätande/irriterande på huden

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Beräkningsmetod.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Sammanfattning Orsakar allvarlig ögonirritation. Beräkningsmetod.

#### Luftvägssensibilisering

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Hudsensibilisering

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Mutagenitet i könsceller

Sammanfattning Innehåller inga ämnen som är känt mutagena.

#### Cancerogenitet

Sammanfattning Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande.

#### Reproduktionstoxicitet

Sammanfattning Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.

#### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organotoxicitet – upprepade exponering

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Förtäring

Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage. Diarré. Illamående, kräkning.

#### Hudkontakt

Rodnad. Kan orsaka avfettning av huden men är inte ett irriterande ämne.

#### Kontakt med ögonen

Irriterar ögonen.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### Ekotoxicitet

Inte betraktad som miljöfarlig. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

### 12.1. Toxicitet

#### Akut toxicitet i vattenmiljön

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Akut toxicitet i vattenmiljön

## Grumme Parfymfri Handtvätt

Akut toxicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , 96 hours: 1 - 10 mg/l, Cyprinus carpio (Karp) OECD 203
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC <sub>50</sub> , 48 timmar: 1 - 10 mg/l, Daphnia magna OECD TG 202
Akut toxicitet - vattenväxter	EC <sub>50</sub> , 72 timmar: > 1 - 10 mg/l, Desmodesmus subspicatus OECD TG 201 EC <sub>10</sub> , 72 timmar: > 0,1 - 1 mg/l, Desmodesmus subspicatus
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC <sub>50</sub> , : 140 mg/l, Aktivt slam
Akut toxicitet - landlevande	NOEC, : 220 mg/kg, Eisenia Fetida (Daggmask)
Etanol	
Akut toxicitet i vattenmiljön	
Akut toxicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , : 11200 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	LC <sub>50</sub> , : 5012 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	LC <sub>50</sub> , : 275 mg/l, Sötvattensalger
Cocoamidopropyl betaine	
Akut toxicitet i vattenmiljön	
Akut toxicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , 96 timmar: 1,11 mg/l, Sötvattensfisk OECD 203
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC <sub>50</sub> , 48 timmar: 6,5 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Akut toxicitet - vattenväxter	EC <sub>50</sub> , 72 timmar: 1,5 mg/l, Desmodesmus subspicatus DIN 38412 T.9
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	
Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	NOEC, 21 dagar: 0,32 mg/l, Daphnia magna OECD TG 211 NOEC, 21 dagar: 0,56 mg/l, Daphnia magna OECD 211
Kronisk toxicitet - fisk	NOEC, 100 dagar: 0,135 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) OECD TG 202
Sodium laureth sulfate	
Akut toxicitet i vattenmiljön	
Akut toxicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , 96 timmar: 7,1 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk) OECD 203
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC <sub>50</sub> , 48 hours: 7,4 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Akut toxicitet - vattenväxter	ErC <sub>50</sub> , 72 hours: 27,7 mg/l, Scenedesmus subspicatus OECD 201
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	
Kronisk toxicitet - vattenväxter	NOErC, 72 hours: 0,95 mg/l, Scenedesmus subspicatus OECD 201
Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	NOEC, 21 dagar: 0,27 mg/l, Daphnia magna OECD 211
Kronisk toxicitet - fisk	LNOEC, 28 dagar: 0,14 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) OECD 215



## Grumme Parfymfri Handtvätt

### Lauryl glucoside

#### Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC<sub>50</sub>, 96 timmar: 2,95 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk)  
OECD 203  
ISO 7346  
84/449/CEE

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC<sub>50</sub>, 48 timmar: 7 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC<sub>50</sub>, 72 timmar: 12,5 mg/l, Desmodemus subspicatus  
OECD TG 201

#### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC<sub>10</sub>, 21 dagar: 1,76 mg/l, Daphnia magna  
OECD 202

Kronisk toxicitet - fisk NOEC, 28 dagar: 1,8 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk) OECD 204

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt tvätt- och rengöringsmedelsförordningen (EG) Nr 648/2004.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

### Alcohols, C12-14, ethoxylated

Biologisk nedbrytning Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.  
- Nedbrytning > 60%: 28 dagar  
Aerobt  
OECD TG 301 B  
- Nedbrytning > 60%: 60 dagar  
Anaerobt

### Cocoamidopropyl betaine

Biologisk nedbrytning Aerobt  
Vatten och sediment - Nedbrytning 92 %: 28 dagar  
OECD 301B  
Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.  
Anaerobt  
Vatten och sediment - Nedbrytning 80-90 %: 60 dagar  
OECD 311  
Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.

Kemisk syreförbrukning 1000000 mg O<sub>2</sub>/l DIN 38409 T.41

### Sodium laureth sulfate

Stabilitet (hydrolys) Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.

Biologisk nedbrytning - 100 %: EU metod C4-C 28 dagar

### Lauryl glucoside

Persistens och nedbrytbarhet Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.

## Grumme Parfymfri Handtvätt

Fördelningskoefficient Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sodium laureth sulfate

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.

Fördelningskoefficient log Kow: < 3

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattensystem.

Ekologisk information om beståndsdelar

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Rörlighet Rörlig. Koc : 50 - 175

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfallshantering av produkten, processlösningar, rester och bi-produkter ska alltid följa krav gällande miljöskydd och avfallshanteringslagstiftningen och andra lokala myndighetskrav.

Avfallshanteringsmetoder Avfall klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag Avfallskodsklassificeringen ska genomföras i enlighet med europeiska avfallskatalogen.  
EAL: 07 06 01 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FETTER, SMÖRJMEDEL, SÅPA, RENGÖRINGSMEDEL, DESINFEKTIONSMEDEL OCH KOSMETIKA; tvättvatten och vattenbaserad moderlut.

### AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte farligt enligt ADR.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte farligt enligt ADR.

14.3. Faroklass för transport

Inte farligt enligt ADR.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte farligt enligt ADR.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne  
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

För personligt skydd, se Avsnitt 8.

## Grumme Parfymfri Handtvätt

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

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden      Inte farligt enligt ADR.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning      Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).  
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.  
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel (i dess ändrade lydelse).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Databaser

EU (EINECS/ELINCS)

Ingen av ingredienserna finns listade eller är undantagna.

### AVSNITT 16: Annan information

Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008      Eye Irrit. 2 - H319: Beräkningsmetod.

Revisionsdatum      2020-07-21

Revision      1

SDS nummer      271

Faroangivelser i fulltext      H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.