



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning om dess ändring (EU) 2015/830

Utgivningsdatum: 12-dec-2019

Revisionsdatum 12-dec-2019

Version 1

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

### 1.1 Produktbeteckning

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Produktform       | Blandning                  |
| Produktnamn       | YES 0% parfym & färgämnen  |
| Produktbeteckning | 91908977_B_RET_CLP_EUR_SAW |
| Synonymer         | PA00235029                 |
| Handelsprodukt    | Handelsprodukt             |

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

|                                  |                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekommenderat bruk               | Avsedd för allmänheten                                                                 |
| Huvudanvändargrupp               | Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)                     |
| Användningskategori              | PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) |
| Användningar som det avråds från | Ingen information tillgänglig                                                          |

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Produktkategori | Handdisk |
|-----------------|----------|

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

|                                                                   |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad | Procter & Gamble, Sverige AB Box 27303, 102 54 Stockholm +46 8 528 081 00 |
| E-postadress                                                      | (Kontaktperson: Ursula Rytomaa) pgsds.im@pg.com<br>pgsds.im@pg.com        |

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

|                                  |                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Telefonnummer för nödsituationer | Nödnummer: 112 Giftinformationscentralen: 010-456 6700 |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------|

## Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Allvarlig ögonskada / ögonirritation | Kategori 2 - (H319) |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön     | Kategori 3 - (H412) |

Den utförliga texten för H-översikterna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16.

#### Skadliga hälsoeffekter och symtom hos människor

Ingen information tillgänglig

### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008



Signalord

VARNING

**Faroangivelser** H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

**Skyddsangivelser** P102 - Förvaras oåtkomligt för barn  
P305 + P351 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter  
P501 - Innehållet/behållaren återvinns på närmaste återvinningsstation

### 2.3 Andra faror

**Andra faror som inte leder till klassificering** Ingen förekomst av PBT- och vPvB-beståndsdelar.

## Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

### 3.2 Blandningar

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | EG-nr     | REACH Registreringsnr | Vikt-%  | Klassificering (Förordning 1272/2008)                                                                                    | M-Faktor (kronisk) | M-Faktor (akut) |
|------------------------|-------------|-----------|-----------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  |           |                       | 10 - 20 | Acute Tox. 4 (Oral)(H302)<br>Skin Irrit. 2(H315)<br>Eye Dam. 1(H318)<br>Aquatic Chronic 3(H412)                          | 1                  | 1               |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 | 931-292-6 | 01-2119490061-47      | 5 - 10  | Acute Tox. 4 (Oral)(H302)<br>Skin Irrit. 2(H315)<br>Eye Dam. 1(H318)<br>Aquatic Acute 1(H400)<br>Aquatic Chronic 2(H411) | 1                  | 1               |
| Alcohol                | 64-17-5     | 200-578-6 | 01-2119457610-43      | 1 - 5   | Flam. Liq. 2(H225)<br>Eye Irrit. 2(H319)                                                                                 | 1                  | 1               |

Den utförliga texten för H-översikterna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16.

## Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare vid exponering eller om man känner sig dålig.

**Hudkontakt** VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Sluta användningen av produkten.

**Ögonkontakt** VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Förtäring** VID SVÄLJNING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

**Symptom/skador efter inandning** Hosta. Nysning.

**Symptom/skador efter hudkontakt:** Rodnad. Svullnad. Torka. Kliande.

**Symptom/skador efter kontakt med ögonen:** Svår smärta. Rodnad. Svullnad. Oskarp syn.

**Symptom/skador efter förtäring** Irritation i munnens slemhinnor eller mag-tarmkanalen. Illamående. Kräkning. Onormalt stor utsöndring. Diarré.

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

Se avsnitt 4.1.

## Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Pulver. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl Ej tillämpligt.

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

Brandfara Ingen brandfara. Ej brännbart.  
Brand/explosionsfaror Produkten är ej explosionsfarlig.  
Reaktivitet Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän Inga särskilda brandbekämpningsanvisningar krävs.  
Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

## Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

För icke-räddningspersonal Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.  
Råd för räddningspersonal Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Konsumentprodukt som hamnar i avlopp efter användning. Förhindra mark- och vattenförorening. Förhindra spridning i avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Skyffla det absorberade ämnet in i slutbara behållare.  
Rengöringsmetoder Små mängder av vätskespill: ta upp med icke-brännbart uppsugande material och skyffla i behållare för bortskaffning. Stort spill: förhindra spridningen av utsläppt ämne, pumpa in i lämpliga behållare. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt enligt lokal lagstiftning.  
Annan information Ej tillämpligt.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Annan information Se avsnitt 8 och 13.

## Avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Undvik kontakt med ögonen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

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

Tekniska åtgärder/lagringsförhållanden Förvara i originalbehållare. Se avsnitt 10.  
Oförenliga produkter Se avsnitt 10.  
Oförenliga material Se avsnitt 10.  
Förbud mot blandad förvaring Ej tillämpligt.  
Krav för förvaringsutrymmen eller förvaringskärl Förvaras på ett svalt ställe. Förvaras på ett torrt ställe.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

**Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1 Kontrollparametrar****Nationella yrkeshygieniska gränsvärden**

| Kemiskt Namn | CAS-nr  | Sverige                                                                                      | Europeiska unionen |
|--------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Alcohol      | 64-17-5 | 500 ppm TLV<br>1000 mg/m <sup>3</sup> TLV<br>500 ppm TLV NGV; 1000 mg/m <sup>3</sup> TLV NGV |                    |

**Härledd nolleffektnivå (DNEL) arbetare**

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | Arbetare - inhalativ, kortvarig - lokal | Arbetare - dermal, långvarig - systemisk | Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk |
|------------------------|-------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  |                                         | 2750 mg/kg bw                            | 175 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 |                                         | 11 mg/kg bw/d                            | 6.2 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Alcohol                | 64-17-5     | 1900 mg/m <sup>3</sup>                  | 343 mg/kg bw/d                           | 950 mg/m <sup>3</sup>                       |

**Konsumenter**

| Kemiskt Namn | CAS-nr  | Konsument - inhalativ, kortvarig - lokal | Konsument - dermal, kortvarig - lokal | Konsument - oral, kortvarig - systemisk |
|--------------|---------|------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Alcohol      | 64-17-5 | 950 mg/m <sup>3</sup>                    |                                       |                                         |

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | Konsument - oral, långvarig - systemisk | Konsument - inhalativ, långvarig - lokal och systemisk | Konsument - dermal, långvarig - lokal och systemisk |
|------------------------|-------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  | 15 mg/kg bw                             |                                                        |                                                     |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 | 0.44 mg/kg bw/d                         |                                                        |                                                     |
| Alcohol                | 64-17-5     | 87 mg/kg bw/d                           |                                                        |                                                     |

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | Konsument - inhalativ, långvarig - systemisk | Konsument - dermal, långvarig - systemisk |
|------------------------|-------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  | 52 mg/m <sup>3</sup>                         | 1650 mg/kg bw                             |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 | 1.53 mg/m <sup>3</sup>                       | 5.5 mg/kg bw/d                            |
| Alcohol                | 64-17-5     | 114 mg/m <sup>3</sup>                        | 206 mg/kg bw/d                            |

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | Färskvatten | Havsvatten   | Sporadiskt utsläpp |
|------------------------|-------------|-------------|--------------|--------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  | 0.24 mg/l   | 0.024 mg/l   | 0.071 mg/l         |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 | 0.0335 mg/L | 0.00335 mg/L | 0.0335 mg/L        |
| Alcohol                | 64-17-5     | 0.96 mg/L   | 0.79 mg/L    | 2.75 mg/L          |

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | Sötvattensediment      | Havssediment            | Avloppsreningsverk |
|------------------------|-------------|------------------------|-------------------------|--------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  | 5.45 mg/kg dw          | 0.545 mg/kg dw          | 10000 mg/l         |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 | 5.24 mg/kg sediment dw | 0.524 mg/kg sediment dw | 24 mg/L            |
| Alcohol                | 64-17-5     | 3.6 mg/kg sediment dw  | 2.9 mg/kg sediment dw   | 580 mg/L           |

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | Jord               | luft | Oral |
|------------------------|-------------|--------------------|------|------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  | 0.946 mg/kg dw     |      |      |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 | 1.02 mg/kg soil dw |      |      |
| Alcohol                | 64-17-5     | 0.63 mg/kg soil dw |      |      |

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Ingen information tillgänglig

**Personlig skyddsutrustning**

Personlig skyddsutrustning krävs endast vid professionell användning eller för stora förpackningar (inte för hushållsförpackningar). För konsumentanvändning följ rekommendationen som anges på produktens etikett.

Handskydd

Ej tillämpligt.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Hud- och Kroppsskydd

Ej tillämpligt.

Andningsskydd

Ej tillämpligt.

Termisk fara

Ej tillämpligt.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra att den utspädda produkten når ytvatten.

**Avsnitt 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

| Egenskap                                       | Värde / Enheter        | Testmetod/Anmärkningar                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utseende                                       | Vätska                 |                                                                                                                                                       |
| Aggregationstillstånd                          | Vätska                 |                                                                                                                                                       |
| Färg                                           | Färgad                 |                                                                                                                                                       |
| Lukt                                           | behaglig (parfym)      |                                                                                                                                                       |
| Lukttröskel                                    | Inga data tillgängliga | Förnimmad lukt vid typiska användningsförhållanden.                                                                                                   |
| pH                                             | 8.7 - 9.3              |                                                                                                                                                       |
| Smältpunkt / fryspunkt                         | Inga data tillgängliga | Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering                                                               |
| Kokpunkt / kokpunktsintervall                  | > 95 °C                |                                                                                                                                                       |
| Flampunkt                                      | > 60 °C                |                                                                                                                                                       |
| Relativ avdunstningshastighet (butylacetat=1)  | Inga data tillgängliga | Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering                                                               |
| Brandfarlighet (fast form, gas)                | Ej tillämpligt         | Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i flytande form                                                                             |
| Övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga | Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering                                                               |
| Ångtryck                                       | Inga data tillgängliga | Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering                                                               |
| Relativ densitet                               | 1.0331                 |                                                                                                                                                       |
| Löslighet                                      | Lösligt i vatten       |                                                                                                                                                       |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)      | Ej tillgängligt        | Inte tillämplig. Denna egenskap är inte relevant för blandningar                                                                                      |
| Självantändningstemperatur                     | Inga data tillgängliga | Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering                                                               |
| Sönderfallstemperatur                          | Inga data tillgängliga | Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering                                                               |
| Viskositet                                     | 750 - 1250 cps         |                                                                                                                                                       |
| Explosiva egenskaper                           | Inga data tillgängliga | Inte tillämplig. Denna produkt har inte klassificerats som explosiv eftersom den inte innehåller ämnen som har explosiva egenskaper CLP (Art 14 (2)). |
| Oxiderande egenskaper                          | Inga data tillgängliga | Ej tillämpligt. Produkten är inte klassad som oxiderande eftersom den inte innehåller några ämnen med oxiderande egenskaper CLP (art 14 (2) )         |

**9.2 Annan information**

Annan information Ingen information tillgänglig.

**Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion är känd.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Se avsnitt 10 för mer information.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga under normala användningsförhållanden.

**10.5 Oförenliga material**

Ej tillämpligt.

**10.6 Farliga nedbrytningsprodukter**

Inga under normala användningsförhållanden.

**Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Blandning**

|                                             |                                                                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akut toxicitet</b>                       | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>Frätande/irriterande på huden</b>        | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>Allvarlig ögonskada / ögonirritation</b> | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                          |
| <b>Hudsensibilisering</b>                   | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>Luftvägssensibilisering</b>              | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>Mutagenitet i könsceller</b>             | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>Cancerogenitet</b>                       | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b>               | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>STOT - enstaka exponering</b>            | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>STOT - upprepad exponering</b>           | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |
| <b>Fara vid aspiration</b>                  | Ej klassificerad. Baserat på befintliga data är inte klassifikationskriterierna uppfyllda. |

**Ämnen i blandningen**

| Kemiskt Namn           | CAS-nr      | Oral LD50                     | Dermal LD50                | LC50 för inandning |
|------------------------|-------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------|
| Sodium Laureth Sulfate | 68585-34-2  | 1999.7 mg/kg bodyweight (rat) | -                          | -                  |
| Lauramine Oxide        | 308062-28-4 | 1064 mg/kg bw (OECD 401)      | > 2000 mg/kg bw (OECD 402) | -                  |
| Alcohol                | 64-17-5     | 10470 mg/kg bw (OECD 401)     | -                          | -                  |

**Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet****Ekotoxicitetseffekter** Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.**Akut toxicitet**

| Kemiskt Namn    | CAS-nr      | Fisk                                                  | Alger/vattenlevande växter                                     | Kräftdjur                                          | Toxicitet för mikroorganismer |
|-----------------|-------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Lauramine Oxide | 308062-28-4 | 2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)                 | 0.266 mg/L (//OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h) | 3.1 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)           | -                             |
| Alcohol         | 64-17-5     | 14200 mg/L (US EPA E03-05; Pimephales promelas; 96 h) | 275 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)                | 5012 mg/L (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h) | > 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)   |

**Kronisk Toxicitet**

| Kemiskt Namn    | CAS-nr      | Fisktoxicitet        | Algtoxicitet        | Giftigt för vattenloppor och andra vattenlevande ryggradslösa djur | Toxicitet för mikroorganismer |
|-----------------|-------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Lauramine Oxide | 308062-28-4 | 0.42 mg/L (//US EPA) | 0.078 mg/L (//OECD) | 0.7 mg/L (//OECD)                                                  | 24 mg/L                       |

|         |         |                                             |                                                 |                                     |                            |
|---------|---------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
|         |         | OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d) | 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)      | 211; Daphnia magna; 21 d)           | (Pseudomonas putida; 18 h) |
| Alcohol | 64-17-5 | 7900 mg/L (Oryzias latipes; 8.33 d)         | 11.5 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 3 d) | 9.6 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d) |                            |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Persistens och nedbrytbarhet**

| Kemiskt Namn    | CAS-nr      | Persistens och nedbrytbarhet | Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301) |
|-----------------|-------------|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lauramine Oxide | 308062-28-4 | Biologiskt nedbrytbart.      | 90% CO <sub>2</sub> ; OECD 301 B; > 60% (10 d)  |
| Alcohol         | 64-17-5     | Biologiskt nedbrytbart.      | 84% O <sub>2</sub> ; 20 d                       |

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Bioackumuleringsförmåga Ingen information tillgänglig.

| Kemiskt Namn    | CAS-nr      | Bioackumuleringsförmåga                                                         | Fördelningskoefficient oktanol / vatten |
|-----------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lauramine Oxide | 308062-28-4 | Förväntas inte bioackumulera på grund av det låga log Kow-värdet (log Kow < 4). | < 2.7                                   |
| Alcohol         | 64-17-5     | Förväntas inte bioackumulera på grund av det låga log Kow-värdet (log Kow < 4). | -0.35                                   |

**12.4 Rörligheten i jord**

Rörlighet Ingen information tillgänglig.

| Kemiskt Namn | CAS-nr  | log Koc                 |
|--------------|---------|-------------------------|
| Alcohol      | 64-17-5 | 1 (QSAR PCKOCWIN v1.66) |

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

PBT- och vPvB-bedömning Blandningen innehåller inga ämnen som anses vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

**Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Avfall från rester / oanvända produkter  
avfallshantering

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Europeiska avfallskatalogens  
avfallshanteringsnummer

Avfallskoderna/avfallsbeteckningarna nedan är i enlighet med EAKV. Avfall skall överlämnas till ett godkänt avfallshanteringsföretag. Avfallet skall hållas separat från andra sorters avfall fram till undanröjningen. Släng inte avfallsprodukter i avloppet. Där det är möjligt är återvinning att föredra framom avfallshantering eller avfallsförbränning. Tomma icke rengjorda förpackningar ska hanteras på samma sätt som fyllda förpackningar.

20 01 29\* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

15 01 10\* - förpackning som innehåller rester av farliga ämnen eller har förorenats av farliga ämnen

**13.2 Ytterligare information****Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION****IMDG**

- 14.1 UN-nummer Ej tillämpligt
- 14.2 Officiell transportbenämning Ej tillämpligt
- 14.3 Faroklass för transport Ej tillämpligt
- 14.4 Förpackningsgrupp Ej tillämpligt

|                                                               |                               |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 14.5 Vattenförorenare                                         | Inte reglerad                 |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden | Ingen information tillgänglig |

**IATA**

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer                    | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt |
| 14.3 Faroklass för transport      | Ej tillämpligt |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ej tillämpligt |
| 14.5 Vattenförorenare             | Inte reglerad  |

**ADR**

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer                    | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt |
| 14.3 Faroklass för transport      | Ej tillämpligt |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ej tillämpligt |
| 14.5 Vattenförorenare             | Inte reglerad  |

**RID**

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer                    | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt |
| 14.3 Faroklass för transport      | Ej tillämpligt |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ej tillämpligt |
| 14.5 Vattenförorenare             | Inte reglerad  |

**ADN**

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer                    | Ej tillämpligt |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Ej tillämpligt |
| 14.3 Faroklass för transport      | Ej tillämpligt |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Ej tillämpligt |
| 14.5 Vattenförorenare             | Inte reglerad  |

**Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-lagstiftning**

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form** Innehåller inga REACH-ämnerna med begränsningar i bilaga XVII.

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form** Innehåller inga ämnen på REACH-kandidatförteckningen.

**Förordning (EU) nr. 143/2011 Bilaga XIV Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd** Innehåller inga ämnen som nämnts i REACH bilaga XIV.

**CESIO Rekommendationer**

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående hålls till förfogande av medlemsstaternas behöriga myndigheter och görs tillgängliga för dessa vid direkt begäran eller om en tvättmedelstillverkare så begär.

**Andra bestämmelser, förbud och regleringar**

Förordning (EG) nr 648/2004 (detergentförordningen). Klassificering och procedur som använts för att härleda klassificeringen för blandningar i enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning



av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006).

#### Information om nationella regler

44/2000 EÜM rendelet, 2000/25 törvény

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Kemikaliesäkerhetsbedömning** Ingen kemisk säkerhetsbedömning har utförts för denna blandning enligt REACH-förordningen.

### Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

#### 16.1 Tecken på förändringar

**Utgivningsdatum:** 12-dec-2019

**Revisionsdatum** 12-dec-2019

**Revideringsanmärkning** Ej tillämpligt

#### 16.2 Förkortningar och akronymer

ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ADN: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ATE: Acute Toxicity Estimate (Uppskattad akut toxicitet)

DNEL: Derived No Effect Level (Härledd nolleffektnivå)

EC50: Beräknad koncentration som orsakar en minskning av cellreproduktionen med 50 %

IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen

IMDG: Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss (IMDG)

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (genomsnittlig dödlig dos)

OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (OECD)

OEL: Occupational Exposure Limit (Gränsvärde för exponering på arbetsplatsen)

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Uppskattad nolleffektkoncentration)

REACH- Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative (Mycket långlivat och mycket bioackumulerande)

#### 16.3 Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

##### Allvarlig ögonskada / ögonirritation

Kategori 2 Expertutlåtande och sammanvägd bedömning

##### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kategori 3 Beräkningsmetod

#### 16.4 Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga

H302 - Skadligt vid förtäring

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Detta säkerhetsdatablad är i överensstämmelse med förordning nr 1907/2006 (EG) och förordningen om dess ändring (EU) 2015/830

#### 16.5 Råd om utbildning

Produktens normalanvändning avser endast användning enligt bruksanvisningen på förpackningen.

#### 16.6 Ytterligare information

Salter förtecknade i sektion 3 utan REACH registreringsnummer är undantagna enligt Bilaga V.

*Denna information baserar sig på vår nuvarande vetenskap och syftar till att beskriva produkten endast vad gäller hälso-, säkerhets- och miljökrav. Den ska därför inte uppfattas som garanti för någon specifik egenskap hos produkten.*

**Slut på säkerhetsdatabladet**