



**Coop Fläckborttagning**  
**EAN: 7340191125803**  
**UFI: UFI:HY4K-03K5-K002-OUCP**

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

- 1.1 Produktbeteckning:** Coop Fläckborttagning  
EAN: 7340191125803  
UFI: UFI:HY4K-03K5-K002-OUCP
- Andra identifieringssätt:**  
Ej relevant
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning: Tvättmedel  
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**  
Mayeri Industries AS  
Tabivere  
49127 Tartu County - Estonia  
Tel.: +372 77 66 700  
anna@mayeri.eu  
<https://www.mayeri.eu>
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring +46104566750

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER \*\*

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).  
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
- 2.2 Märkningsuppgifter:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
**Varning**  
  
**Faroangivelser:**  
Eye Irrit. 2: 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.  
**Tilläggsetikettering:**  
Eye Irritation Cat. 2  
H319 CAUSES SERIOUS EYE IRRITATION  
Classification by expert Judgement and Way of Evidence (DetNet)  
  
Skin Irritation Cat. 2  
H315 CAUSES SKIN IRRITATION  
Classification by expert Judgement and Way of Evidence taking in to account CCM
- 2.3 Andra faror:**  
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB  
Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR \*\*

## 3.1 Ämnen:

Ej tillämplig

## 3.2 Blandningar:

**Kemisk beskrivning:** Tensid/er**Beståndsdelar:**

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

| Identifiering                                                                            | Kemisk beteckning/klassificering                                                                |                                                                                           | Koncentration |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| CAS: 68439-50-9<br>EG: Ej tillämplig<br>Index: Ej tillämplig<br>REACH: Ej tillämplig     | Alkoholer, C12-14, etoxilerad (5-15 EO) <sup>(1)</sup>                                          | Självklass.                                                                               | 4 - <7,4 %    |
|                                                                                          | Förordning 1272/2008                                                                            | Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Fara                      |               |
| CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8<br>Index: Ej tillämplig<br>REACH: 01-2119488639-16-XXXX | Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxilerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter <sup>(1)</sup> | Självklass.                                                                               | 2 - <5,4 %    |
|                                                                                          | Förordning 1272/2008                                                                            | Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fara                     |               |
| CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4<br>Index: Ej tillämplig<br>REACH: 01-2119489463-28-XXXX | Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter <sup>(1)</sup>                              | Självklass.                                                                               | 0,5 - <5 %    |
|                                                                                          | Förordning 1272/2008                                                                            | Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fara |               |

<sup>(1)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

**Annan information:**

| Identifiering                                                                                                        | Särskild koncentrationsgräns                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxilerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | viktprocent >=10: Eye Dam. 1 - H318<br>5<= viktprocent <10: Eye Irrit. 2 - H319  |
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                              | viktprocent >=20: Eye Dam. 1 - H318<br>10<= viktprocent <20: Eye Irrit. 2 - H319 |

Den uppskattade akuta toxiciteten för ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller som fastställt i enlighet med bilaga I till den förordningen:

| Identifiering                                                                                                        | Akut toxicitet |                  | Sort  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|-------|
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                              | LD50 oral      | 1800 mg/kg       | Råtta |
|                                                                                                                      | LD50 hud       | Ej relevant      |       |
|                                                                                                                      | LC50 inandning | Ej relevant      |       |
| Alkoholer, C12-14, etoxilerad (5-15 EO)<br>CAS: 68439-50-9<br>EG: Ej tillämplig                                      | LD50 oral      | 500 mg/kg (ATEi) |       |
|                                                                                                                      | LD50 hud       | Ej relevant      |       |
|                                                                                                                      | LC50 inandning | Ej relevant      |       |
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxilerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | LD50 oral      | 4100 mg/kg       | Råtta |
|                                                                                                                      | LD50 hud       | Ej relevant      |       |
|                                                                                                                      | LC50 inandning | Ej relevant      |       |

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

**Vid inandning:**

Denna produkt innehåller inte ämnen som är farliga att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas till frisk luft. Kontakta läkare om symptomen förvärras eller inte går över.

**Vid hudkontakt:**

Denna produkt är inte klassificerad som farlig vid hudkontakt. Vid hudkontakt, bör dock nedstänkta kläder och skor tas av, huden sköljas eller den drabbade duschas, om det är lämpligt, med mycket kallt vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



#### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN (fortsättning)

##### **Vid ögonkontakt:**

Spola ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

##### **Genom intag/aspiration:**

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

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

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

#### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

##### **5.1 Släckmedel:**

###### **Lämpliga släckmedel:**

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Olämplig hantering, förvaring eller användning kan leda till brand. Vid brand, använd helst ABC-släckare i enlighet med bestämmelserna för brandskyddsprodukter.

###### **Olämpliga släckmedel:**

Ej relevant

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

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

##### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:**

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

###### **Tillägsbestämmelser:**

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand kyl ner behållare/utrymme där produkter förvaras, där värme kan öka brandrisken av exempelvis brandfarliga eller explosiva produkter eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion). Säkerställ att släckmedlet inte rinner ner i vattenmiljön.

#### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

###### **För annan personal än räddningspersonal:**

Stoppa endast läckorna om det innebär att personerna som utför arbetet inte utsätts för fara. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt åtta). Evakuer området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig.

###### **Miljöskyddsåtgärder:**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

##### **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen.

##### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Vi rekommenderar:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

##### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt:**

Se avsnitt 8 och 13

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

#### A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker vid manuell hantering av gods. Håll ordning och rent, samt använd säkra metoder vid bortskaffning (avsnitt 6).

#### B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Håll långsamt för att undvika att det bildas statisk elektricitet som skulle kunna påverka brandfarliga produkter. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

#### C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

#### D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

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

#### A.- Särskilda krav avseende lagring

Minimitemperatur: 5 °C

Maxtemperatur: 30 °C

#### B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1:

| Identifiering                              | Miljögränsvärden     |  |                     |
|--------------------------------------------|----------------------|--|---------------------|
| Subtilisin<br>CAS: 9014-01-1 EG: 232-752-2 | Nivågränsvärde (NGV) |  | 1 mg/m <sup>3</sup> |
|                                            | Korttidsvärde (KTV)  |  |                     |

#### DNEL (Arbetstagare):

| Identifiering                                                                                                        |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering  |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-------------|-----------------------|-------------|
|                                                                                                                      |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk             | Lokala      |
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxylerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant           | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 2750 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 175 mg/m <sup>3</sup> | Ej relevant |
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                              | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant           | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 4060 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 285 mg/m <sup>3</sup> | Ej relevant |

#### DNEL (Befolkningen):

| Identifiering                                                                                                        |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|
|                                                                                                                      |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk            | Lokala      |
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxylerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 15 mg/kg             | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 1650 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 52 mg/m <sup>3</sup> | Ej relevant |
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                              | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 24 mg/kg             | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 2440 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                                      | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 85 mg/m <sup>3</sup> | Ej relevant |

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

### PNEC:

| Identifiering                                                                                                         |              |             |                          |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|--------------------------|-------------|
| Alkoholer, C12-14 (även numererade), etoxylerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | STP          | 10000 mg/L  | Färskt vatten            | 0,24 mg/L   |
|                                                                                                                       | Mark         | 7,5 mg/kg   | Marina vatten            | 0,024 mg/L  |
|                                                                                                                       | Intermittent | 0,071 mg/L  | Sediment (Färskt vatten) | 0,917 mg/kg |
|                                                                                                                       | Oral         | Ej relevant | Sediment (Marina vatten) | 0,092 mg/kg |
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                               | STP          | 1,35 mg/L   | Färskt vatten            | 0,131 mg/L  |
|                                                                                                                       | Mark         | 0,846 mg/kg | Marina vatten            | 0,013 mg/L  |
|                                                                                                                       | Intermittent | 0,036 mg/L  | Sediment (Färskt vatten) | 4,61 mg/kg  |
|                                                                                                                       | Oral         | Ej relevant | Sediment (Marina vatten) | 0,461 mg/kg |

### 8.2 Begränsning av exponeringen:

A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningskydd.

Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

C.- Specifikt handskydd

Ej relevant

D.- Ögon- och ansiktsskydd

Ej relevant

E.- Kroppsskydd

Ej relevant

F.- Ytterligare nödåtgärder

Inga ytterligare nödåtgärder är nödvändiga.

### Begränsning av miljöexponeringen:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

### Lättflyktiga organiska föreningar:

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| VOC (Tillförsel):           | 0 viktprocent               |
| VOC-koncentration 20 °C:    | 0 kg/m <sup>3</sup> (0 g/L) |
| Antal kolatomer i medeltal: | Ej relevant                 |
| Medelmolekylvikt:           | Ej relevant                 |

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

#### Utseende:

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Fysiskt tillstånd vid 20 °C: | Flytande       |
| Form:                        | Vätska         |
| Färg:                        | Gulaktig       |
| Lukt:                        | Karaktéristisk |
| Lukttröskel:                 | Ej relevant *  |

#### Flyktighet:

\*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karaktéristiska risker.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

|                                                      |                               |
|------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Kokpunkt vid normalt lufttryck:                      | Ej relevant *                 |
| Ångtryck vid 20 °C:                                  | 2310 Pa                       |
| Ångtryck vid 50 °C:                                  | 12173,46 Pa (12,17 kPa)       |
| Avdunsningshastighet vid 20 °C:                      | Ej relevant *                 |
| <b>Produktspecifikation:</b>                         |                               |
| Densitet vid 20 °C:                                  | 1045 - 1055 kg/m <sup>3</sup> |
| Relativ densitet vid 20 °C:                          | 1,045 - 1,055                 |
| Dynamisk viskositet vid 20 °C:                       | Ej relevant *                 |
| Kinematisk viskositet vid 20 °C:                     | Ej relevant *                 |
| Kinematisk viskositet vid 40 °C:                     | Ej relevant *                 |
| Halt:                                                | Ej relevant *                 |
| pH:                                                  | 7,2 - 8,2                     |
| Ångdensitet för 20 °C:                               | Ej relevant *                 |
| Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C: | Ej relevant *                 |
| Löslighet i vatten vid 20 °C:                        | Ej relevant *                 |
| Löslighetsegenskap:                                  | Mycket vattenlöslig           |
| Sönderfallstemperatur:                               | Ej relevant *                 |
| Smältpunkt/frys punkt:                               | Ej relevant *                 |
| <b>Brandfarlighet:</b>                               |                               |
| Flampunkt:                                           | Ej brandfarlig (>60 °C)       |
| Brandfarlighet (fast form, gas):                     | Ej relevant *                 |
| Självantändningstemperatur:                          | Ej relevant *                 |
| Lägre brandfarlighetsgräns:                          | Ej relevant *                 |
| Övre brandfarlighetsgräns:                           | Ej relevant *                 |
| <b>Partikelegenskaper:</b>                           |                               |
| Median av ekvivalentdiametern:                       | Ej tillämplig                 |

### 9.2 Annan information:

#### Information om faroklasser för fysisk fara:

|                                                                                   |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Explosiva egenskaper:                                                             | Ej relevant * |
| Oxiderande egenskaper:                                                            | Ej relevant * |
| Korrosivt för metaller:                                                           | Ej relevant * |
| Förbränningsvärme:                                                                | Ej relevant * |
| Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av brandfarliga beståndsdelar: | Ej relevant * |

#### Andra säkerhetskaraktistika:

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Ytspänning vid 20 °C: | Ej relevant * |
| Refraktionsindex:     | Ej relevant * |

\*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

| Stötar och friktion | Kontakt med luft | Uppvärmning   | Solljus       | Fukt          |
|---------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| Ej tillämplig       | Ej tillämplig    | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |

### 10.5 Oförenliga material:

| Syror               | Vatten        | Oxiderande ämnen | Lättantändliga ämnen | Andra                              |
|---------------------|---------------|------------------|----------------------|------------------------------------|
| Undvik starka syror | Ej tillämplig | Ej tillämplig    | Ej tillämplig        | Undvik starka baser eller alkalier |

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION \*\*

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

#### Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

#### A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt tre för mer information.
- Kontakt med ögonen: Ger ögonskador vid kontakt.

#### D- Cancerframkallande, mutagen och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.  
IARC: Ej relevant
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

#### F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION \*\* (fortsättning)

G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

### Annan information:

Ej relevant

### Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

| Identifiering                                                                                                        | Akut toxicitet |                   | Sort  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|-------|
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                              | LD50 oral      | 1800 mg/kg (ATEi) | Råtta |
|                                                                                                                      | LD50 hud       | >2000 mg/kg       | Råtta |
|                                                                                                                      | LC50 inandning |                   |       |
| Alkoholer, C12-14, etoxylerad (5-15 EO)<br>CAS: 68439-50-9<br>EG: Ej tillämplig                                      | LD50 oral      | 500 mg/kg (ATEi)  |       |
|                                                                                                                      | LD50 hud       |                   |       |
|                                                                                                                      | LC50 inandning |                   |       |
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxylerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | LD50 oral      | 4100 mg/kg (ATEi) | Råtta |
|                                                                                                                      | LD50 hud       |                   |       |
|                                                                                                                      | LC50 inandning |                   |       |

### 11.2 Information om andra faror:

#### Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

#### Annan information

Ej relevant

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION \*\*

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

### 12.1 Toxicitet:

#### Akut toxicitet:

| Identifiering                                                                                                        | Halt |                       | Typ                     | Sort      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|-------------------------|-----------|
| Alkoholer, C12-14, etoxylerad (5-15 EO)<br>CAS: 68439-50-9<br>EG: Ej tillämplig                                      | LC50 | >10 - 100 mg/L (96 h) |                         | Fisk      |
|                                                                                                                      | EC50 | >10 - 100 mg/L (48 h) |                         | Kräftdjur |
|                                                                                                                      | EC50 | >10 - 100 mg/L (72 h) |                         | Alger     |
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxylerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | LC50 | 7,1 mg/L (96 h)       | Danio rerio             | Fisk      |
|                                                                                                                      | EC50 | 7,4 mg/L (48 h)       | Daphnia magna           | Kräftdjur |
|                                                                                                                      | EC50 | 27 mg/L (72 h)        | Scenedesmus subspicatus | Alger     |
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                              | LC50 | 3,6 mg/L (96 h)       | Oncorhynchus mykiss     | Fisk      |
|                                                                                                                      | EC50 | 4,7 mg/L (48 h)       | Daphnia magna           | Kräftdjur |
|                                                                                                                      | EC50 | 20 mg/L (72 h)        | Desmodesmus subspicatus | Alger     |

#### Kronisk toxicitet:

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA





## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION \*\* (fortsättning)

| Identifiering                                                                                                     | Halt | Typ         | Sort                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|---------------------|
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxylerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3 EG: 500-234-8 | NOEC | 0,2 mg/L    | Oncorhynchus mykiss |
|                                                                                                                   | NOEC | 0,27 mg/L   | Daphnia magna       |
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8 EG: 287-809-4                              | NOEC | 1,357 mg/L  | Pimephales promelas |
|                                                                                                                   | NOEC | Ej relevant |                     |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

#### Ämnesspecifik information:

| Identifiering                                                                                                        | Nedbrytbarhet | Biologisk nedbrytbarhet |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|
| Alkoholer, C12-14 (även numrerade), etoxylerade <2,5 EO, sulfater, natriumsalter<br>CAS: 68891-38-3<br>EG: 500-234-8 | BOD5          | Ej relevant             |
|                                                                                                                      | COD           | Ej relevant             |
|                                                                                                                      | BOD5/COD      | Ej relevant             |
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4                              | BOD5          | Ej relevant             |
|                                                                                                                      | COD           | Ej relevant             |
|                                                                                                                      | BOD5/COD      | Ej relevant             |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

#### Ämnesspecifik information:

| Identifiering                                                                           | Bioackumuleringsförmåga          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4 | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    |
|                                                                                         | Fördelningskoefficient (log Pow) |
|                                                                                         | Potentiell                       |

### 12.4 Rörligheten i jord:

| Identifiering                                                                           | Absorption/desorption | Volatilitet |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|
| Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter<br>CAS: 85586-07-8<br>EG: 287-809-4 | Koc                   | Henry       |
|                                                                                         | Slutsats              | Torr jord   |
|                                                                                         | Ytlig spänning        | Fuktig jord |

Mycket vattenlös

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

### 12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

### 12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

| Kod       | Beskrivning                                     | Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014) |
|-----------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 20 01 29* | Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider | Farligt                                                 |

#### Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

#### Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaftande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

#### Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

#### Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2023 och RID 2023:

- |                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | Ej relevant  |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | Ej relevant  |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | Ej relevant  |
| Etiketter:                                                    | Ej relevant  |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | Ej relevant  |
| <b>14.5 Miljöfaror:</b>                                       | Nej          |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |              |
| Särskilda bestämmelser:                                       | Ej relevant  |
| Tunnelrestriktionskod:                                        | Ej relevant  |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9 |
| LQ:                                                           | Ej relevant  |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant  |

#### Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 41-22:

- |                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | Ej relevant  |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | Ej relevant  |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | Ej relevant  |
| Etiketter:                                                    | Ej relevant  |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | Ej relevant  |
| <b>14.5 Vattenförorenande:</b>                                | Nej          |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |              |
| Särskilda bestämmelser:                                       | Ej relevant  |
| EmS-koder:                                                    |              |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9 |
| LQ:                                                           | Ej relevant  |
| Segregeringsgrupp:                                            | Ej relevant  |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant  |

#### Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2024:



#### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | Ej relevant  |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | Ej relevant  |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | Ej relevant  |
| Etiketter:                                                    | Ej relevant  |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | Ej relevant  |
| <b>14.5 Miljöfaror:</b>                                       | Nej          |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |              |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9 |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant  |

#### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

- Föreskrift (EC) 528/2012: innehåller ett konserveringsmedel för att skydda den behandlade artikelns ursprungliga egenskaper. Innehåller 2-fenoxietanol.
- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: *2-fenoxietanol (122-99-6) - PT: (1,2,4,6,13)*
- Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant
- Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant
- Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant

##### **Förordning (EG) nr 648/2004 om rengöringsmedel:**

I enlighet med denna förordning uppfyller produkten följande:

De ytaktiva ämnen som denna blandning innehåller uppfyller normerna för biodegradering i Förordning (EG) nr 648/2004 gällande tvättmedel. Uppgifterna som styrker detta finns tillgängliga för medlemsländernas kompetenta myndigheter och kommer att uppvisas vid direkt begäran eller vid begäran från tvättmedelstillverkare.

##### **Märkning avseende innehållet:**

| Ingrediens          | Koncentrationsintervall |
|---------------------|-------------------------|
| Nonjoniska tensider | 5 ≤ viktprocent < 15    |
| Anjoniska tensider  | 5 ≤ viktprocent < 15    |
| Enzymer             |                         |

Konserveringsmedel: 2-fenoxietanol (PHENOXYETHANOL).

##### **Cleanright (www.cleanright.eu) © A.I.S.E.:**



Förvaras oåtkomligt för barn.



Undvik kontakt med ögonen. Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten.

##### **Seveso III:**

Ej relevant

##### **Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):**

Får inte användas i

- prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
- trolleri- och skämtartiklar,
- spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

##### **Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:**



## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

### Andra lagar:

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammandearbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

SFS 2020:1302 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2020:614)

SFS 2018:518 Förordning om ändring i förordningen (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen

Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.

KIFS 2020:3 om märkning och säkerhetsdatablad.

KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer

Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.

SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2011:927)

- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1223/2009 av den 30 november 2009 om kosmetiska produkter

- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

- Kommissionens förordning (EG) nr 551/2009 av den 25 juni 2009 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel för att anpassa bilagorna V och VI (undantag avseende tensider)

- Kommissionens förordning (EG) nr 907/2006 av den 20 juni 2006 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel för att anpassa bilagorna III och VII

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION \*\*

### Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

### Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (AVSNITT 3, AVSNITT 11, AVSNITT 12):

· Tillagda ämnen

Svavelsyra, mono-C12-14-alkyl-estrar, natriumsalter (85586-07-8)

· Borttagna ämnen

Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat., Natriumsalter (68411-30-3)

Förordning nr 1272/2008 (CLP) (AVSNITT 2, AVSNITT 16):

· Faroangivelser

· Skyddsangivelser

### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

### Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.

Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

### Utbildningsråd:

Arbetsriskförebyggande minimiutbildning rekommenderas för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

### Främsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu/>

<http://eur-lex.europa.eu/>

<https://www.av.se/>

<https://www.kemi.se/>



**Coop Fläckborttagning**  
**EAN: 7340191125803**  
**UFI: UFI:HY4K-03K5-K002-OUCP**



#### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION \*\* (fortsättning)

##### Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
COD: Chemical Oxygen Demand  
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.  
BCF: Bioconcentration factor  
LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50  
EC50: Effektiv koncentration 50  
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten  
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol  
Inte klass.: Inte klassificerad  
Självklass: Självklassificerad  
UFI: unik formuleringsidentifierare  
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

**\*\* Förändringar gentemot tidigare version**

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSDATABLADETS SLUT