

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

- 1.1 Produktbeteckning:** Laguna
- Andra identifieringssätt:**  
Ej relevant
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning (Konsumentanvändning): Luftrenare  
Relevant användning (Professionellt bruk): Luftrenare  
Relevant användning (Industriellt bruk): Luftrenare  
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**  
ProElite Sp. z o.o.  
Leśników Polskich 65K  
98-100 Łask - Polska  
Tel.: 436712375  
msds@proelite.pl  
www.proelite.pl
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

## 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).  
Aquatic Chronic 3: Kronisk fara för vattenmiljön, kategori 3, H412
- 2.2 Märkningsuppgifter:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
**Faroangivelser:**  
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
**Skyddsangivelser:**  
P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102: Förvaras oåtkomligt för barn.  
P273: Undvik utsläpp till miljön.  
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun.  
**Kompletterande information:**  
EUH208: Innehåller Linalylacetat, Apelsin, söt, extrakt, Linalool, Hexyl cinnam-aldehyd, 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- 2.3 Andra faror:**  
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB  
Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen:**  
Ej relevant
- 3.2 Blandningar:**  
**Kemisk beskrivning:** Vattenlöslig blandning baserad på alkoholer, färgämnen, glykoletrar, parfym och tensider  
**Beståndsdelar:**  
I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

| Identifiering                                                                | Kemisk beteckning/klassificering                                                |                         | Koncentration               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| CAS: 37251-69-7<br>EG: 609-376-6<br>Index: Ej relevant<br>REACH: Ej relevant | <b>Etylenoxid - propylenoxidsampolymer mono (nonylfenyl) eter<sup>(1)</sup></b> |                         | Självklass.<br><br>5 - <10% |
|                                                                              | Förordning 1272/2008                                                            | Aquatic Chronic 3: H412 |                             |

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

| Identifiering                                                                          | Kemisk beteckning/klassificering                                                                                                    | Koncentration |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| CAS: 67-63-0<br>EG: 200-661-7<br>Index: 603-117-00-0<br>REACH: 01-2119457558-25-XXXX   | <b>propan-2-ol<sup>(*)</sup></b> ATP CLP00                                                                                          | 3 - <5%       |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Fara                                                 |               |
| CAS: 115-95-7<br>EG: 204-116-4<br>Index: Ej relevant<br>REACH: 01-2119454789-19-XXXX   | <b>Linalylacetat<sup>(*)</sup></b> Självklass.                                                                                      | 0,3 - <1%     |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Varning                                         |               |
| CAS: 78-70-6<br>EG: 201-134-4<br>Index: 603-235-00-2<br>REACH: 01-2119474016-42-XXXX   | <b>Linalool<sup>(*)</sup></b> Självklass.                                                                                           | <0,3%         |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Varning                                         |               |
| CAS: 8028-48-6<br>EG: 232-433-8<br>Index: Ej relevant<br>REACH: 01-2119493353-35-XXXX  | <b>Apelsin, söt, extrakt<sup>(*)</sup></b> Självklass.                                                                              | <0,3%         |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Fara |               |
| CAS: 1222-05-5<br>EG: 214-946-9<br>Index: 603-212-00-7<br>REACH: 01-2119488227-29-XXXX | <b>1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametyllindeno[5,6-c]pyran<sup>(*)</sup></b> ATP ATP01                                       | <0,3%         |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Varning                                                       |               |
| CAS: 101-86-0<br>EG: 202-983-3<br>Index: Ej relevant<br>REACH: Ej relevant             | <b>Hexyl cinnam-aldehyd<sup>(*)</sup></b> Självklass.                                                                               | <0,3%         |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Varning                                  |               |
| CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5<br>Index: Ej relevant<br>REACH: 01-2120795456-39-XXXX | <b>Allyl (3-metylbutoxi) acetat<sup>(*)</sup></b> Självklass.                                                                       | <0,3%         |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Fara                  |               |
| CAS: 2050-08-0<br>EG: 218-080-2<br>Index: Ej relevant<br>REACH: 01-2120771342-58-XXXX  | <b>Pentyl salicylat<sup>(*)</sup></b> Självklass.                                                                                   | <0,3%         |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Varning                                   |               |
| CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8<br>Index: 605-041-00-3<br>REACH: 01-2119907954-30-XXXX   | <b>2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<sup>(*)</sup></b> Självklass.                                             | <0,3%         |
|                                                                                        | Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Repr. 1B: H360Fd; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Fara |               |

<sup>(\*)</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.

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         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat<br>CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5                        | LD50 oral               | 500 mg/kg    |
|                                                                                         | LD50 hud                | Ej relevant  |
|                                                                                         | LC50 inandning av ångor | 1,867 mg/L * |
| Pentyl salicylat<br>CAS: 2050-08-0<br>EG: 218-080-2                                     | LD50 oral               | 2000 mg/kg   |
|                                                                                         | LD50 hud                | Ej relevant  |
|                                                                                         | LC50 inandning av ångor | Ej relevant  |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8 | LD50 oral               | 1390 mg/kg   |
|                                                                                         | LD50 hud                | Ej relevant  |
|                                                                                         | LC50 inandning av ångor | Ej relevant  |

\*Ekvivalent ATE-värde för det ämne som är relevant för produktens exponeringsväg. Beträffande det ATE-värde som är associerat med ämnets exponeringsväg, se avsnitt 11.

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 är inte klassificerad som farlig att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas från exponeringsplatsen till frisk luft och hållas lugn. Sök läkare om symptomen inte upphör.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

**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.

**Vid ögonkontakt:**

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. 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: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

**5.1 Släckmedel:**

**Lämpliga släckmedel:**

Skumsläckare (AB), Torrkemiskt pulver (ABC) Brandsläckare, Släckare för koldioxid (BC)

**Olämpliga släckmedel:**

Vattenstråle

**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/EEG.

**Tilläggsbestämmelser:**

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. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspilda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att koppla alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem.

**Miljöskyddsåtgärder:**

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

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Undvik till varje pris att spilla produkten i vattenmiljön. Förvara produkten på säkert sätt i hermetiskt tillslutna behållare. Underrätta behörig myndighet om allmänheten har exponerats för produkten, eller om den har läckt ut i naturen.

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

Vi rekommenderar:

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

Förhindra att produkten kommer in i avlopp, avlopp eller vattendrag. Absorbera spillet med sand eller något absorberande och flytta det till en säker plats. Absorbera inte i sågspån eller andra brännbara absorbenter. Samla produkten i lämpliga behållare och hantera den enligt gällande lagstiftning.

Spill i vatten eller hav:

Små spill:

Begränsa spill med hjälp av barriärer eller liknande utrustning. Använd lämpliga absorbenter för uppsamling och behandla avfallet i enlighet med gällande bestämmelser.

Stora spill:

Om möjligt, begränsa spill i öppet vatten med hjälp av barriärer eller liknande utrustning. Om detta inte är möjligt, försök att begränsa spridningen och samla in produkten med lämpliga mekaniska medel. Rådfråga alltid experter innan du använder dispergeringsmedel och se till att du har de nödvändiga godkännandena om de ska användas. Behandla avfallet enligt gällande föreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

## 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 bortskaftning (avsnitt 6).

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

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. 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

Denna produkt är skadlig för miljön. Hantera den inom invallning, där eventuellt spill inte kan läcka ut, och förvara alltid absorptionsmedel i dess närhet.

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

#### A.- Särskilda krav avseende lagring

Minimitemperatur: 5 °C  
Maxtemperatur: 35 °C  
Maxtid: 24 månader

#### 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 (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön:

| Identifiering              | Miljögränsvärden     |           |
|----------------------------|----------------------|-----------|
| propan-2-ol                | Nivågränsvärde (NGV) | 150 ppm   |
| CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7 | Korttidsvärde (KTV)  | 250 ppm   |
|                            |                      | 350 mg/m³ |
|                            |                      | 600 mg/m³ |

### DNEL (Arbetstagare):

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

| Identifiering                                                                                    |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|
|                                                                                                  |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk            | Lokala      |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EG: 200-661-7                                                     | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 888 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | 1000 mg/m³           | Ej relevant | 500 mg/m³            | Ej relevant |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EG: 204-116-4                                                  | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 2,5 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 2,75 mg/m³           | Ej relevant |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EG: 201-134-4                                                        | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 3,5 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 24,58 mg/m³          | Ej relevant |
| Apelsin, söt, extrakt<br>CAS: 8028-48-6<br>EG: 232-433-8                                         | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 8,89 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 31,1 mg/m³           | Ej relevant |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EG: 214-946-9 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 36,7 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 13,5 mg/m³           | Ej relevant |
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat<br>CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5                                 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 1,4 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 4,93 mg/m³           | Ej relevant |
| Pentyl salicylat<br>CAS: 2050-08-0<br>EG: 218-080-2                                              | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 0,9 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 3,17 mg/m³           | Ej relevant |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8          | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 1,79 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 0,44 mg/m³           | Ej relevant |

**DNEL (Befolkningen):**

| Identifiering                                                                                    |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|
|                                                                                                  |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk            | Lokala      |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EG: 200-661-7                                                     | Oral       | 51 mg/kg             | Ej relevant | 26 mg/kg             | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 319 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | 178 mg/m³            | Ej relevant | 114 mg/m³            | Ej relevant |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EG: 204-116-4                                                  | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 0,2 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 1,25 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 0,68 mg/m³           | Ej relevant |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EG: 201-134-4                                                        | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 2,49 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 1,25 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 4,33 mg/m³           | Ej relevant |
| Apelsin, söt, extrakt<br>CAS: 8028-48-6<br>EG: 232-433-8                                         | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 4,44 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 4,44 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 7,78 mg/m³           | Ej relevant |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EG: 214-946-9 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 2,3 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 22 mg/kg             | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 4 mg/m³              | Ej relevant |
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat<br>CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5                                 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 0,5 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 0,5 mg/kg            | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 0,87 mg/m³           | Ej relevant |
| Pentyl salicylat<br>CAS: 2050-08-0<br>EG: 218-080-2                                              | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 0,45 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 0,45 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 0,78 mg/m³           | Ej relevant |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8          | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 0,062 mg/kg          | Ej relevant |
|                                                                                                  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 0,89 mg/kg           | Ej relevant |
|                                                                                                  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 0,11 mg/m³           | Ej relevant |

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

**PNEC:**

| Identifiering                                                                                    |              |               |                          |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------------------|----------------|
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EG: 200-661-7                                                     | STP          | 2251 mg/L     | Färskt vatten            | 140,9 mg/L     |
|                                                                                                  | Mark         | 28 mg/kg      | Marina vatten            | 140,9 mg/L     |
|                                                                                                  | Intermittent | 140,9 mg/L    | Sediment (Färskt vatten) | 552 mg/kg      |
|                                                                                                  | Oral         | 0,16 g/kg     | Sediment (Marina vatten) | 552 mg/kg      |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EG: 204-116-4                                                  | STP          | 1 mg/L        | Färskt vatten            | 0,011 mg/L     |
|                                                                                                  | Mark         | 0,115 mg/kg   | Marina vatten            | 0,001 mg/L     |
|                                                                                                  | Intermittent | 0,11 mg/L     | Sediment (Färskt vatten) | 0,609 mg/kg    |
|                                                                                                  | Oral         | Ej relevant   | Sediment (Marina vatten) | 0,061 mg/kg    |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EG: 201-134-4                                                        | STP          | 10 mg/L       | Färskt vatten            | 0,2 mg/L       |
|                                                                                                  | Mark         | 0,327 mg/kg   | Marina vatten            | 0,02 mg/L      |
|                                                                                                  | Intermittent | 2 mg/L        | Sediment (Färskt vatten) | 2,22 mg/kg     |
|                                                                                                  | Oral         | 0,0078 g/kg   | Sediment (Marina vatten) | 0,222 mg/kg    |
| Apelsin, söt, extrakt<br>CAS: 8028-48-6<br>EG: 232-433-8                                         | STP          | 2,1 mg/L      | Färskt vatten            | 0,0054 mg/L    |
|                                                                                                  | Mark         | 0,261 mg/kg   | Marina vatten            | 0,00054 mg/L   |
|                                                                                                  | Intermittent | 0,00577 mg/L  | Sediment (Färskt vatten) | 1,3 mg/kg      |
|                                                                                                  | Oral         | Ej relevant   | Sediment (Marina vatten) | 0,13 mg/kg     |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EG: 214-946-9 | STP          | 1 mg/L        | Färskt vatten            | 0,0068 mg/L    |
|                                                                                                  | Mark         | 1,5 mg/kg     | Marina vatten            | 0,00044 mg/L   |
|                                                                                                  | Intermittent | Ej relevant   | Sediment (Färskt vatten) | 2 mg/kg        |
|                                                                                                  | Oral         | 20,4 g/kg     | Sediment (Marina vatten) | 0,394 mg/kg    |
| Allyl (3-metylbutoxy) acetat<br>CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5                                 | STP          | Ej relevant   | Färskt vatten            | 0,00077 mg/L   |
|                                                                                                  | Mark         | 0,00133 mg/kg | Marina vatten            | 0,000077 mg/L  |
|                                                                                                  | Intermittent | 0,0077 mg/L   | Sediment (Färskt vatten) | 0,00893 mg/kg  |
|                                                                                                  | Oral         | Ej relevant   | Sediment (Marina vatten) | 0,000893 mg/kg |
| Pentyl salicylat<br>CAS: 2050-08-0<br>EG: 218-080-2                                              | STP          | 10 mg/L       | Färskt vatten            | 0,00077 mg/L   |
|                                                                                                  | Mark         | 1,786 mg/kg   | Marina vatten            | 0,000077 mg/L  |
|                                                                                                  | Intermittent | 0,0077 mg/L   | Sediment (Färskt vatten) | 0,389 mg/kg    |
|                                                                                                  | Oral         | 0,08 g/kg     | Sediment (Marina vatten) | 0,039 mg/kg    |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8          | STP          | 10 mg/L       | Färskt vatten            | 0,004 mg/L     |
|                                                                                                  | Mark         | 0,103 mg/kg   | Marina vatten            | 0 mg/L         |
|                                                                                                  | Intermittent | 0,024 mg/L    | Sediment (Färskt vatten) | 0,528 mg/kg    |
|                                                                                                  | Oral         | Ej relevant   | Sediment (Marina vatten) | 0,053 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.- Andningsskydd.

Om de antagna arbetsförhållandena och/eller säkerhetsåtgärderna inte tillåter att den luftburna koncentrationen av produkten hålls under exponeringsgränserna (om sådana finns) eller vid acceptabla nivåer (om det inte finns några exponeringsgränser), bör lämplig andningsskyddsutrustning som valts av en kvalificerad yrkesman användas.

C.- Specifikt handskydd

| Illustrerat diagram                                                                                               | Personlig skyddsutrustning                                                                                                                               | Utpräglad                                                                           | CEN-standarder    | Anmärkningar                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------|
| <br>Handskydd är obligatoriskt | Kemikaliebeständiga engångsskyddshandskar<br>(Material: Linjär polyetylen med låg densitet (LLD)).<br>Genomträngningstid: > 480 min, Tjocklek: 0,062 mm) |  | EN ISO 21420:2020 | Byt ut handskarna vid minsta tecken på skada. |

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.

D.- Ögon- och ansiktsskydd

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

| Illustrerat diagram                                                                                                | Personlig skyddsutrustning                           | Utrpräglad                                                                        | CEN-standarder                                                | Anmärkningar                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Ansiktsskydd är obligatoriskt | Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut |  | EN ISO 16321-1:2022 + EN ISO 16321-3:2022<br>EN ISO 4007:2018 | Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk. |

**E.- Kroppsskydd**

| Illustrerat diagram | Personlig skyddsutrustning | Utrpräglad                                                                        | CEN-standarder            | Anmärkningar                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | Arbetskläder               |  |                           | Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 |
|                     | Arbetsskor med halkskydd   |  | EN ISO 20347:2022/A1:2024 | Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 20345:2022 y EN 13832-1:2019                                |

**F.- Ytterligare nödgärder**

Vi rekommenderar att extra nödutrustning används på arbetsplatser som är särskilt exponerade för produkten eller i situationer där riskbedömningar visar på ett behov av sådan utrustning.

| Nödgärd                                                                                        | Standarder                                      | Nödgärd                                                                                         | Standarder                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <br>Nöddusch | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Ögonkopp | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

**Begränsning av miljöexponering:**

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):           | 5 viktprocent           |
| VOC-koncentration 20 °C:    | 49,29 kg/m³ (49,29 g/L) |
| Antal kolatomer i medeltal: | 7,18                    |
| Medelmolekylvikt:           | 119,9 g/mol             |

**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:                        | Färglös       |
| Lukt:                        | Aromatisk     |
| Lukttröskel:                 | Ej relevant * |

**Flyktighet:**

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Kokpunkt vid normalt lufttryck:  | 101 °C                  |
| Ångtryck vid 20 °C:              | 2382 Pa                 |
| Ångtryck vid 50 °C:              | 12532,24 Pa (12,53 kPa) |
| Avdunstningshastighet vid 20 °C: | Ej relevant *           |

**Produktspecifikation:**

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Densitet vid 20 °C:                                  | 985,8 kg/m³   |
| Relativ densitet vid 20 °C:                          | 0,986         |
| 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:                                                  | 6,5 - 7,5     |
| Ångdensitet för 20 °C:                               | Ej relevant * |
| Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C: | Ej relevant * |
| Löslighet i vatten vid 20 °C:                        | Ej relevant * |
| Löslighetsegenskap:                                  | Ej relevant * |
| Sönderfallstemperatur:                               | Ej relevant * |
| Smältpunkt/frys punkt:                               | Ej relevant * |

**Brandfarlighet:**

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Flampunkt:                       | 61 °C         |
| Brandfarlighet (fast form, gas): | Ej relevant * |
| Självantändningstemperatur:      | 225 °C        |
| Lägre brandfarlighetsgräns:      | Ej relevant * |
| Övre brandfarlighetsgräns:       | Ej relevant * |

**Partikelegenskaper:**

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Median av ekvivalentdiametern: | Ej relevant * |
|--------------------------------|---------------|

**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 säkerhetskaraktäristika:**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| 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.

**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    | laktag försiktighet | laktag försiktighet | Ej tillämplig |

**10.5 Oförenliga material:**

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

| Syror               | Vatten        | Oxiderande ämnen       | Lättantändliga ämnen | Andra                              |
|---------------------|---------------|------------------------|----------------------|------------------------------------|
| Undvik starka syror | Ej tillämplig | Undvik direkt påverkan | 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 dock 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: 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.

#### D- Cancerframkallande, mutagena 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: propan-2-ol (3: Dess cancerframkallande egenskaper för människor kan inte klassificeras.); Kumarin (3: Dess cancerframkallande egenskaper för människor kan inte klassificeras.)
- 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, men 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. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.

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

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.

#### G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepade exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepade 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, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

### Annan information:

Ej relevant

### Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

| Identifiering                                                                                      | Akut toxicitet          |                | Sort  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|-------|
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EG: 200-661-7                                                       | LD50 oral               | >5840 mg/kg    | Råtta |
|                                                                                                    | LD50 hud                | >13900 mg/kg   | Kanin |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >25 mg/L (6 h) | Råtta |
| Etylenoxid - propylenoxidsampolymer mono (nonylfenyl) eter<br>CAS: 37251-69-7<br>EG: 609-376-6     | LD50 oral               | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LD50 hud                | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat<br>CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5                                   | LD50 oral               | 500 mg/kg      | Råtta |
|                                                                                                    | LD50 hud                | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LC50 inandning av dimma | 0,46 mg/L      | Råtta |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EG: 204-116-4                                                    | LD50 oral               | 14500 mg/kg    | Råtta |
|                                                                                                    | LD50 hud                | 5610 mg/kg     | Kanin |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EG: 201-134-4                                                          | LD50 oral               | 3000 mg/kg     | Råtta |
|                                                                                                    | LD50 hud                | 5610 mg/kg     | Kanin |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |
| Apelsin, söt, extrakt<br>CAS: 8028-48-6<br>EG: 232-433-8                                           | LD50 oral               | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LD50 hud                | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylinde[n]o[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EG: 214-946-9 | LD50 oral               | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LD50 hud                | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |
| Hexyl cinnam-aldehyd<br>CAS: 101-86-0<br>EG: 202-983-3                                             | LD50 oral               | 3100 mg/kg     | Råtta |
|                                                                                                    | LD50 hud                | 3000 mg/kg     | Kanin |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |
| Pentyl salicylat<br>CAS: 2050-08-0<br>EG: 218-080-2                                                | LD50 oral               | 2000 mg/kg     | Råtta |
|                                                                                                    | LD50 hud                | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8            | LD50 oral               | 1390 mg/kg     | Råtta |
|                                                                                                    | LD50 hud                | >2000 mg/kg    |       |
|                                                                                                    | LC50 inandning av ångor | >20 mg/L       |       |

### Uppskattad akut toxicitet (ATE mix):

| ATE mix                 |                                      | Beståndsdelar med okänd akut toxicitet |
|-------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Oral                    | >2000 mg/kg (Beräkningsmetod)        | 0 %                                    |
| Hud                     | >2000 mg/kg (Beräkningsmetod)        | 0 %                                    |
| LC50 inandning av ångor | 1555,52 mg/L (4 h) (Beräkningsmetod) | 0 %                                    |

### 11.2 Information om andra faror:

#### Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

#### Annan information

Ej relevant

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksguppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 12.1 Toxicitet:

#### Akut toxicitet:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

| Identifiering                                                                                     | Halt | Typ                   | Sort                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|---------------------------------|
| Etylenoxid - propylenoxidsampolymer mono (nonylfenyl) eter<br>CAS: 37251-69-7<br>EG: 609-376-6    | LC50 | >10 - 100 mg/L (96 h) | Fisk                            |
|                                                                                                   | EC50 | >10 - 100 mg/L (48 h) | Kräftdjur                       |
|                                                                                                   | EC50 | >10 - 100 mg/L (72 h) | Alger                           |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EG: 200-661-7                                                      | LC50 | 9640 mg/L (96 h)      | Pimephales promelas             |
|                                                                                                   | EC50 | 10000 mg/L (24 h)     | Daphnia magna                   |
|                                                                                                   | EC50 | Ej relevant           |                                 |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EG: 204-116-4                                                   | LC50 | 11 mg/L (96 h)        | Cyprinus carpio                 |
|                                                                                                   | EC50 | 15 mg/L (48 h)        | Daphnia magna                   |
|                                                                                                   | EC50 | 62 mg/L (72 h)        | Desmodesmus subspicatus         |
| Apelsin, söt, extrakt<br>CAS: 8028-48-6<br>EG: 232-433-8                                          | LC50 | >10 - 100 mg/L (96 h) | Fisk                            |
|                                                                                                   | EC50 | >10 - 100 mg/L (48 h) | Kräftdjur                       |
|                                                                                                   | EC50 | >10 - 100 mg/L (72 h) | Alger                           |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametyllindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EG: 214-946-9 | LC50 | 0,95 mg/L (96 h)      | Oryzias latipes                 |
|                                                                                                   | EC50 | 0,194 mg/L (48 h)     | Daphnia magna                   |
|                                                                                                   | EC50 | 0,723 mg/L (72 h)     | Pseudokirchneriella subcapitata |
| Hexyl cinnam-aldehyd<br>CAS: 101-86-0<br>EG: 202-983-3                                            | LC50 | >0,1 - 1 mg/L (96 h)  | Fisk                            |
|                                                                                                   | EC50 | >0,1 - 1 mg/L (48 h)  | Kräftdjur                       |
|                                                                                                   | EC50 | >0,1 - 1 mg/L (72 h)  | Alger                           |
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat<br>CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5                                  | LC50 | 0,77 mg/L (96 h)      | N/A                             |
|                                                                                                   | EC50 | 5,09 mg/L (48 h)      | Daphnia magna                   |
|                                                                                                   | EC50 | 2,06 mg/L (72 h)      | Pseudokirchneriella subcapitata |
| Pentyl salicylat<br>CAS: 2050-08-0<br>EG: 218-080-2                                               | LC50 | >0,1 - 1 mg/L (96 h)  | Fisk                            |
|                                                                                                   | EC50 | >0,1 - 1 mg/L (48 h)  | Kräftdjur                       |
|                                                                                                   | EC50 | >0,1 - 1 mg/L (72 h)  | Alger                           |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8           | LC50 | 2 mg/L (96 h)         | Danio rerio                     |
|                                                                                                   | EC50 | 11 mg/L (48 h)        | Daphnia magna                   |
|                                                                                                   | EC50 | 29 mg/L (72 h)        | Desmodesmus subspicatus         |

**Kronisk toxicitet:**

| Identifiering                                                                        | Halt | Typ         | Sort                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|---------------------|
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6 EG: 201-289-8 | NOEC | 0,2 mg/L    | Pimephales promelas |
|                                                                                      | NOEC | Ej relevant |                     |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**

**Ämnesspecifik information:**

| Identifiering                                                                           | Nedbrytbarhet |             | Biologisk nedbrytbarhet      |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|------------------------------|----------|
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EG: 200-661-7                                            | BOD5          | 1,19 g O2/g | Halt                         | 100 mg/L |
|                                                                                         | COD           | 2,23 g O2/g | Period                       | 14 dagar |
|                                                                                         | BOD5/COD      | 0,53        | % biologiskt nedbrytningsbar | 86 %     |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EG: 204-116-4                                         | BOD5          | Ej relevant | Halt                         | 81 mg/L  |
|                                                                                         | COD           | Ej relevant | Period                       | 28 dagar |
|                                                                                         | BOD5/COD      | Ej relevant | % biologiskt nedbrytningsbar | 80 %     |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EG: 201-134-4                                               | BOD5          | Ej relevant | Halt                         | 100 mg/L |
|                                                                                         | COD           | Ej relevant | Period                       | 28 dagar |
|                                                                                         | BOD5/COD      | Ej relevant | % biologiskt nedbrytningsbar | 90 %     |
| Apelsin, söt, extrakt<br>CAS: 8028-48-6<br>EG: 232-433-8                                | BOD5          | Ej relevant | Halt                         | 10 mg/L  |
|                                                                                         | COD           | 2,52 g O2/g | Period                       | 28 dagar |
|                                                                                         | BOD5/COD      | Ej relevant | % biologiskt nedbrytningsbar | 72 %     |
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat<br>CAS: 67634-00-8<br>EG: 266-803-5                        | BOD5          | Ej relevant | Halt                         | 240 mg/L |
|                                                                                         | COD           | Ej relevant | Period                       | 13 dagar |
|                                                                                         | BOD5/COD      | Ej relevant | % biologiskt nedbrytningsbar | 78 %     |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra<br>CAS: 80-54-6<br>EG: 201-289-8 | BOD5          | Ej relevant | Halt                         | 20 mg/L  |
|                                                                                         | COD           | Ej relevant | Period                       | 28 dagar |
|                                                                                         | BOD5/COD      | Ej relevant | % biologiskt nedbrytningsbar | 81 %     |

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ämnesspecifik information:

| Identifiering                                                 | Bioackumuleringsförmåga          |            |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| propan-2-ol                                                   | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | 3          |
| CAS: 67-63-0                                                  | Fördelningskoefficient (log Pow) | 0,05       |
| EG: 200-661-7                                                 | Potentiell                       | Låg        |
| Linalylacetat                                                 | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | 174        |
| CAS: 115-95-7                                                 | Fördelningskoefficient (log Pow) | 3,9        |
| EG: 204-116-4                                                 | Potentiell                       | Hög        |
| Linalool                                                      | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    |            |
| CAS: 78-70-6                                                  | Fördelningskoefficient (log Pow) | 2,97       |
| EG: 201-134-4                                                 | Potentiell                       |            |
| Apelsin, söt, extrakt                                         | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | 690        |
| CAS: 8028-48-6                                                | Fördelningskoefficient (log Pow) | 4,38       |
| EG: 232-433-8                                                 | Potentiell                       | Hög        |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylindeno[5,6-c]pyran | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | 1584       |
| CAS: 1222-05-5                                                | Fördelningskoefficient (log Pow) | 5,9        |
| EG: 214-946-9                                                 | Potentiell                       | Mycket hög |
| Hexyl cinnam-aldehyd                                          | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | 17         |
| CAS: 101-86-0                                                 | Fördelningskoefficient (log Pow) |            |
| EG: 202-983-3                                                 | Potentiell                       | Låg        |
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat                                  | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    |            |
| CAS: 67634-00-8                                               | Fördelningskoefficient (log Pow) | 1,85       |
| EG: 266-803-5                                                 | Potentiell                       |            |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra        | Biokoncentrationsfaktor (BCF)    | 275        |
| CAS: 80-54-6                                                  | Fördelningskoefficient (log Pow) | 4,2        |
| EG: 201-289-8                                                 | Potentiell                       | Hög        |

12.4 Rörligheten i jord:

| Identifiering                                          | Absorption/desorption |                     | Volatilitet |                    |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------|
| propan-2-ol                                            | Koc                   | 1,5                 | Henry       | 8,207E-1 Pa·m³/mol |
| CAS: 67-63-0                                           | Slutsats              | Mycket hög          | Torr jord   | Ja                 |
| EG: 200-661-7                                          | Ytlig spänning        | 2,24E-2 N/m (25 °C) | Fuktig jord | Ja                 |
| Linalylacetat                                          | Koc                   | 518                 | Henry       | 177 Pa·m³/mol      |
| CAS: 115-95-7                                          | Slutsats              | Låg                 | Torr jord   | Ja                 |
| EG: 204-116-4                                          | Ytlig spänning        | Ej relevant         | Fuktig jord | Ja                 |
| Apelsin, söt, extrakt                                  | Koc                   | 2413                | Henry       | 4780 Pa·m³/mol     |
| CAS: 8028-48-6                                         | Slutsats              | Orörliga            | Torr jord   | Ja                 |
| EG: 232-433-8                                          | Ytlig spänning        | Ej relevant         | Fuktig jord | Ja                 |
| Allyl (3-metylbutoxi) acetat                           | Koc                   | 80                  | Henry       | Ej relevant        |
| CAS: 67634-00-8                                        | Slutsats              | Mycket hög          | Torr jord   | Ej relevant        |
| EG: 266-803-5                                          | Ytlig spänning        | Ej relevant         | Fuktig jord | Ej relevant        |
| 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, Lysmeral extra | Koc                   | 1285                | Henry       | 2,52 Pa·m³/mol     |
| CAS: 80-54-6                                           | Slutsats              | Låg                 | Torr jord   | Ja                 |
| EG: 201-289-8                                          | Ytlig spänning        | Ej relevant         | Fuktig jord | Ja                 |

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

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

## 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):**

HP14 Ekotoxiskt

**Avfallshantering (eliminering och bedömning):**

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande 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:**

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 2025 och RID 2025:

- |                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| <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 42-24:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

#### 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 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 2026:

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| <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:

- Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): 2- (4-tert-butylbensyl) propionaldehyd, *Lysmeral extra (80-54-6)*
- Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant
- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: *propan-2-ol (67-63-0) - PT: (1, 2, 4); Apelsin, söt, extrakt (8028-48-6) - PT: (19)*
- Förordning (EG) 2024/590, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

##### 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:

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:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:1) om systematiskt arbetsmiljöarbete - grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:10) om risker i arbetsmiljön.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:11) om arbetsutrustning och personlig skyddsutrustning - säker användning.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete -

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar.  
Avfallsförordning (2020:614). Förordning (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen.  
Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.  
KIFS 2022:3 Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2022:3) om bekämpningsmedel.  
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.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

## 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:

Ej relevant

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

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 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. 2: H330 - Dödligt vid inandning.

Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.

Aquatic Acute 1: H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 1: H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

Repr. 1B: H360FD - Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skin Sens. 1B: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Klassificeringsförfarande:

Aquatic Chronic 3: Beräkningsmetod

### 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/>

### 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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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