

Ersätter datum 12-okt-2015

Revisionsdatum 09-maj-2025

Revisionsnummer 2

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktkod(er) 12201  
Säkerhetsdatabladnummer 12201  
Produktnamn KEM NAT

### Andra identifieringsmetoder

UFI -  
Rent ämne/ren blandning Blandning

Innehåller BENZYL ALCOHOL; OCTANOIC ACID, MONOESTER WITH GLYCEROL; GLYCERYL UNDECYLENATE

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

Rekommenderat bruk Konserveringsmedel för kosmetika och toalettartiklar

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

#### Leverantör

Univar Solutions AB  
Box 4072  
SE-203 11 MALMÖ  
Sverige  
SWE

För mer information kan du kontakta

E-postadress SDS.EMEA@univarsolutions.com  
Icke-nödnummer +46(0)40-35 28 00 / +46(0)31-83 80 00 / +46(0)31-19 31 00

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)  
National nödtelefonnummer för Giftinformation 112  
nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008

Europa 112

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Frätande/irriterande på huden      | Kategori 2 - (H315)  |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Kategori 2 - (H319)  |
| Hudsensibilisering                 | Kategori 1A - (H317) |

**2.2. Märkningsuppgifter**

Innehåller BENZYL ALCOHOL; OCTANOIC ACID, MONOESTER WITH GLYCEROL; GLYCERYL UNDECYLENATE

**Signalord**

Varning

**Faroangivelser**

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

**Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)**

P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej

P280 - Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd

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

P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp

P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

P362 + P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen

**Okänd toxicitet i vattenmiljön**

Innehåller 0 % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

**2.3. Andra faror****PBT- och vPvB-bedömning**

Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

**Information om hormonstörande ämnen**

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt

**3.2 Blandningar**

| Kemiskt namn               | Vikt-% | REACH-registreringsnummer | EG nr (EU Index nr)         | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Särskild koncentrationsgräns (SCL) | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) |
|----------------------------|--------|---------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------------------|
| BENZYL ALCOHOL<br>100-51-6 | 45%    | 01-211949263<br>0-38-XXXX | 202-859-9<br>(603-057-00-5) | Acute Tox. 4<br>(H302)<br>Eye Irrit. 2                     | -                                  | -        | -                    |

|                                                            |     |                           |           |                                                                             |   |   |   |
|------------------------------------------------------------|-----|---------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                            |     |                           |           | (H319)<br>Skin Sens. 1B<br>(H317)                                           |   |   |   |
| OCTANOIC ACID,<br>MONOESTER WITH<br>GLYCEROL<br>26402-26-6 | 40% | 01-20119773-<br>55-XXXX   | 247-668-1 | Skin Irrit. 2<br>(H315)<br>Eye Irrit. 2<br>(H319)<br>Skin Sens. 1<br>(H317) | - | - | - |
| GLYCERYL<br>UNDECYLENATE<br>123759-97-7                    | 15% | 01-212011017<br>1-80-XXXX | 918-906-8 | Skin Sens. 1A<br>(H317)                                                     | - | - | - |

**Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16**

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

| Kemiskt namn               | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50<br>mg/kg | Inandning LC50 - 4<br>timmar - damm/dimma<br>- mg/l | Inandning LC50 - 4<br>timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4<br>timmar - gas -<br>miljondelar |
|----------------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| BENZYL ALCOHOL<br>100-51-6 | 1230            | 2000                 | 4.178                                               | Inga data tillgängliga                     | Inga data tillgängliga                              |

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna råd                                 | Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.                                                                                                                                                                                                                    |
| Inandning                                    | Flytta till frisk luft. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.                                                                                                                                                                                                    |
| Ögonkontakt                                  | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår. |
| Hudkontakt                                   | Kan orsaka allergisk hudreaktion. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion. Skölj genast med tvål och mycket vatten i åtminstone 15 minuter.                                                                                                              |
| Förtäring                                    | Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.                                                                                                                                                       |
| Eget skydd för person som ger första hjälpen | Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).                                                                                                                                                                                 |

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

|         |                                                                                          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptom | Kliande. Hudutslag. Nässelfeber. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen. Brinnande känsla. |
| Ögon    | Brinnande känsla. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.                                  |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dermal | Nässelfeber. Kliande. Hudutslag. Symptomer på allergisk reaktion kan vara eksem, kliande, svullnad, andningssvårigheter, pirrande känsla i händer och fötter, yrsel, svindel, bröstsmärta, muskelsmärta eller rodnad. Irriterande. Erytem (hudrodnad). Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation. |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                         |                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Information till läkare | Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer. Behandla enligt symptom. |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### **5.1. Släckmedel**

|                          |                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpligt släckningsmedel | Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön. |
| Stor brand               | VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.                          |
| Olämpliga släckmedel     | Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.                             |

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

|                                       |                                                                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Särskilda risker som kemikalien utgör | Produkten är eller innehåller en sensibilisator. Kan ge allergi vid hudkontakt. |
| Farliga förbränningsprodukter         | Koloxider.                                                                      |

#### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

|                                                                  |                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän | Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Samla upp förorenat släckningsvatten separat. Låt ej komma ut i avlopp eller ytvatten. |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

|                                  |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personliga försiktighetsåtgärder | Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan. |
| Annan information                | Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.                                                                                                                                                                                  |
| För räddningspersonal            | Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.                                                                                                                                                       |

#### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

|                     |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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

|                                 |                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Inneslutningsmetoder            | Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.          |
| Rengöringsmetoder               | Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare.            |
| Förebyggande av sekundära faror | Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser. |

#### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

|                               |                                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Hänvisning till andra avsnitt | Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information. |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Råd om säker hantering** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

**Allmänna hygienfaktorer** Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Se till att det finns ögonduschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet.

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

**Förvaringsförhållanden** Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Skyddas från direkt solljus. Se avsnitt 10 för mer information.

**Lagringsklass (TRGS 510)** LGK 10.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden**  
Se avsnitt 1 för ytterligare information.

**Riskhanteringsmetoder (RMM)** Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar Exponeringsgränser

**Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser** Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

**Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare** Ingen information tillgänglig

**Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Arbetare** Ingen information tillgänglig  
**Anmärkningar**

**Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten** Ingen information tillgänglig.

**Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Allmänheten** Ingen information tillgänglig.

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

| Kemiskt namn   | Sötvattensediment | Havssediment | Avloppsrening | Jord              | Näringskedja |
|----------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------|
| OCTANOIC ACID, | -                 | -            | -             | 0.0613 mg/kg soil | -            |

| Kemiskt namn                             | Sötvattensediment | Havssediment | Avloppsrening | Jord | Näringskedja |
|------------------------------------------|-------------------|--------------|---------------|------|--------------|
| MONOESTER WITH<br>GLYCEROL<br>26402-26-6 |                   |              |               | dw   |              |

**8.2. Begränsning av exponeringen****Tekniska försiktighetsåtgärder**

Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se till att det finns ögonduschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet.

**Personlig skyddsutrustning  
Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Använd ögonskydd enligt EN 166.

**Handskydd**

Använd lämpliga skyddshandskar. Ogenomträngliga handskar. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374.

**Hud- och kroppsskydd**

Använd lämpliga skyddskläder. Långärmad klädsel.

**Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Gasfilter, typ A.

**Allmänna hygienfaktorer**

Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Se till att det finns ögonduschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet.

**Begränsning av miljöexponeringen** Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Aggregationstillstånd | Vätska                        |
| Utseende              | Vätska                        |
| Färg                  | Ijusgul                       |
| Lukt                  | Egenskap                      |
| Lukttröskel           | Ingen information tillgänglig |

**Egenskap****Värden****Anmärkningar • Metod**

|                                           |   |                                |
|-------------------------------------------|---|--------------------------------|
| Smältpunkt / fryspunkt                    |   | Ingen information tillgänglig. |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall   |   | Ingen information tillgänglig. |
| Brandfarlighet                            |   | Ingen information tillgänglig. |
| Brännbarhetsgräns i Luft                  |   | Ingen information tillgänglig. |
| Övre brännbarhets- eller explosionsgräns  |   |                                |
| Undre brännbarhets- eller explosionsgräns |   |                                |
| Flampunkt                                 |   | Ingen information tillgänglig. |
| Självantändningstemperatur                |   | Ingen information tillgänglig. |
| Sönderfallstemperatur                     |   | Ingen information tillgänglig. |
| pH                                        |   | Ingen information tillgänglig. |
| pH (som vattenlösning)                    | 5 | lösning (0.5 %).               |
| Kinematisk viskositet                     |   | Ingen information tillgänglig. |
| Dynamisk viskositet                       |   | Ingen information tillgänglig. |



|                    |                                                                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ögonkontakt</b> | Orsakar allvarlig ögonirritation. (baserat på beståndsdelar). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.                                                                   |
| <b>Hudkontakt</b>  | Kan ge allergi vid hudkontakt. Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos känsliga personer. (baserat på beståndsdelar). Irriterar huden. |
| <b>Förtäring</b>   | Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.                                                                                  |

#### Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Symptom** Kliande. Hudutslag. Nässelfeber. Rodnad. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

#### Akut toxicitet

#### **Numeriska mått på toxicitet**

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

**ATEmix (oral)** >2000 mg/kg

#### **Komponentinformation**

| Kemiskt namn                                 | Oral LD50             | Dermal LD50         | LC50 för inandning                   |
|----------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------------------------------------|
| BENZYL ALCOHOL                               | = 1230 mg/kg ( Rat )  | = 2 g/kg ( Rabbit ) | > 4178 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h |
| OCTANOIC ACID,<br>MONOESTER WITH<br>GLYCEROL | >5000 mg/kg ( Rat )   | >2000 mg/kg ( Rat ) | -                                    |
| GLYCERYL UNDECYLENATE                        | >5000 mg/kg ( Mouse ) | >2000 mg/kg ( Rat ) | -                                    |

#### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

|                                           |                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Frätande/irriterande på huden</b>      | Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Irriterar huden.                  |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b> | Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| <b>Luftvägs- eller hudsensibilisering</b> | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                                                 |
| <b>Mutagenitet i könsceller</b>           | Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.                        |
| <b>Cancerogenitet</b>                     | Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.                        |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b>             | Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.                        |
| <b>STOT - enstaka exponering</b>          | Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.                        |
| <b>STOT - upprepade exponering</b>        | Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.                        |

**Fara vid aspiration** Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

### 11.2. Information om andra faror

#### 11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

**Hormonförstörande egenskaper** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

#### 11.2.2. Annan information

**Andra skadliga effekter** Ingen information tillgänglig.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### 12.1. Toxicitet

**Ekotoxicitet** Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

**Okänd toxicitet i vattenmiljön** Innehåller 0 % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

| Kemiskt namn                           | Alger/vattenlevande växter | Fisk                                                                                  | Toxicitet för mikroorganismer | Kräftdjur                              |
|----------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|
| BENZYL ALCOHOL                         | -                          | LC50: =460mg/L (96h, Pimephales promelas)<br>LC50: =10mg/L (96h, Lepomis macrochirus) | -                             | EC50: =23mg/L (48h, water flea)        |
| OCTANOIC ACID, MONOESTER WITH GLYCEROL | -                          | LC50:> 10000 mg/l (96h) Danio rerio                                                   | -                             | EC50: > 100 mg/l (48h) Daphnia magna   |
| GLYCERYL UNDECYLENATE                  | -                          | -                                                                                     | -                             | EC50: > 102.6 mg/l (48h) Daphnia magna |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Lättnedbrytbart.

BENZYL ALCOHOL (100-51-6)

| Metod                                                                 | Exponeringstid | Värde  | Resultat        |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-----------------|
| OECD-test nr 301A: Hög bionedbrytbarhet: DOC Die-Away Test (TG 301 A) | 21 dagar       | 95-97% | Lättnedbrytbart |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumulering** Ingen information tillgänglig.

#### Komponentinformation

| Kemiskt namn   | Fördelningskoefficient |
|----------------|------------------------|
| BENZYL ALCOHOL | 1.05                   |

### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörligheten i jord** Ingen information tillgänglig.

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

**PBT- och vPvB-bedömning** Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

| Kemiskt namn | PBT- och vPvB-bedömning |
|--------------|-------------------------|
|--------------|-------------------------|

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| BENZYL ALCOHOL                         | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |
| OCTANOIC ACID, MONOESTER WITH GLYCEROL | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |

**12.6. Hormonförstörande egenskaper**

**Hormonförstörande egenskaper** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

**12.7. Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från rester/oanvända produkter** Avfallet är klassificerat som farligt avfall. Avlägnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

**Kontaminerad förpackning** Återanvänd inte tomma behållare.

**AVSNITT 14: Transportinformation****IATA**

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad  
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad  
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad  
**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt  
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
**Särskilda bestämmelser** Ingen

**IMDG**

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad  
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad  
**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt  
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
**Särskilda bestämmelser** Ingen  
**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ingen information tillgänglig

**RID**

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad  
**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad  
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad  
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad  
**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt  
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
**Särskilda bestämmelser** Ingen

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad  
**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad  
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad  
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad  
**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt  
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
**Särskilda bestämmelser** Ingen

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter****Frankrike****Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)**

| Kemiskt namn               | Franskt RG-nummer |
|----------------------------|-------------------|
| BENZYL ALCOHOL<br>100-51-6 | RG 84             |

**Tyskland****Vattenfarlighetsklass (WGK)** Odefinierad**Europeiska unionen**

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

**Tillstånd och/eller begränsningar för användning:**

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV).

**Product restricted per REACH Annex XVII:** 3.

**Bestående organiska luftförorenare**

Ej tillämpligt

**Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009**

Ej tillämpligt

**Internationella Förteckningar****TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**DSL/NDL**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**EINECS/ELINCS**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**ENCS**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**IECSC**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**KECI**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**PICCS**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**AIIC**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**NZIoC**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

**Symbolförklaring:**

**TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning  
**DSL/NDL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen  
**EINECS/ELINCS** - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen  
**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen  
**IECSC** - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen  
**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen  
**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen  
**AIIC** - Australiska förteckningen över industrikemikalier  
**NZIoC** - Nya Zeelands kemikalieförteckning

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning****Kemikaliesäkerhetsrapport**

Ej tillämpligt

**AVSNITT 16: Annan information****Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet****Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**

H302 - Skadligt vid förtäring  
H315 - Irriterar huden  
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

**Teckenförklaring**

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

**Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

|     |                           |      |                                            |
|-----|---------------------------|------|--------------------------------------------|
| TWA | TWA (tidsvägt medelvärde) | STEL | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
| Tak | Högsta gränsvärde         | *    | Hudbeteckning                              |
| +   | Allergiframkallande ämnen |      |                                            |

Revideringsanmärkning [Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt 1 2 3 4 9 11 12 16](#)

| Klassificeringsprocedur                                    |                 |
|------------------------------------------------------------|-----------------|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod    |
| Akut oral toxicitet                                        | Beräkningsmetod |
| Akut hudtoxicitet                                          | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - gas                            | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga                           | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma                     | Beräkningsmetod |
| Frätande/irriterande på huden                              | Beräkningsmetod |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                         | Beräkningsmetod |
| Luftvägssensibilisering                                    | Beräkningsmetod |
| Hudsensibilisering                                         | Beräkningsmetod |
| Mutagenitet                                                | Beräkningsmetod |
| Cancerogenitet                                             | Beräkningsmetod |
| Reproduktionstoxicitet                                     | Beräkningsmetod |
| STOT - enstaka exponering                                  | Beräkningsmetod |
| STOT - upprepade exponering                                | Beräkningsmetod |
| Akut toxicitet i vattenmiljön                              | Beräkningsmetod |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön                           | Beräkningsmetod |
| Fara vid aspiration                                        | Beräkningsmetod |
| Ozon                                                       | Beräkningsmetod |

**Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet**

Åmbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)  
ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet  
Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)  
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA\_RAC)  
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA\_API)  
Miljöskyddsnämnd  
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)  
Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider  
Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym  
Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)  
Databas om farliga ämnen  
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)  
Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)  
Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)  
Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)  
USA:s nationella toxikologiska program (NTP)  
Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation  
Världshälsoorganisationen

**Framställd av** K Winter  
**Framställd av**

**Ersätter datum** 12-okt-2015

**Revisionsdatum** 09-maj-2025

**Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)****Friskrivningsklausul**

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

**Slut på säkerhetsdatablad**