

Tillverkningsdatum 31-jan-2008

Revisionsdatum 25-sep-2023

Revisionsnummer 7

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

### 1.1. Produktbeteckning

|                     |                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|
| Produktbeskrivning: | <b>Phenethyl alcohol</b>                                     |
| Cat No. :           | <b>130180000; 130180010; 130180025; 130180050; 130181000</b> |
| Synonymer           | 2-Phenylethanol                                              |
| CAS-nr              | 60-12-8                                                      |
| EC-nr               | 200-456-2                                                    |
| Molekylformel       | C8 H10 O                                                     |

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

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Rekommenderat bruk               | Laboratoriekemikalier.        |
| Användningar som det avråds från | Ingen information tillgänglig |

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

#### Företag

**EU-enhet / företagsnamn**  
Thermo Fisher Scientific  
Janssen Pharmaceuticaaan 3a, 2440 Geel, Belgium

**Brittisk enhet / företagsnamn**  
Fisher Scientific UK  
Bishop Meadow Road,  
Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

**E-postadress** begel.sdsdesk@thermofisher.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation - dygnet runt.  
Ring 08-331231 i mindre brådska fall - dygnet runt.  
Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

För information i **USA**, ring: 001-800-227-6701  
För information i **Europa**, ring: +32 14 57 52 11

Telefonnummer för nödsituation, **Europa**: +32 14 57 52 99  
Telefonnummer för nödsituation, **USA**: 201-796-7100

**CHEMTREC Telefonnummer, USA**: 800-424-9300  
**CHEMTREC Telefonnummer, Europa**: 703-527-3887

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering - förordning (EG) nr 1272/2008

# SÄKERHETS DATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

## Fysiska faror

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

## Hälsöfaror

Akut oral toxicitet  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kategori 4 (H302)  
Kategori 2 (H319)

## Miljöfaror

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

Fullständig text av faroangivelser: se avsnitt 16

## 2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Varning

## Faroangivelser

H302 - Skadligt vid förtäring  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

## Skyddsangivelser

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd  
P301 + P312 - VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt  
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

## 2.3. Andra faror

Ämnet anses varken långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) / mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB)

Giftigt för landlevande ryggradsdjur  
Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1. Ämnen

| Komponent         | CAS-nr  | EC-nr             | Viktprocent | CLP klassificering - förordning (EG) nr 1272/2008 |
|-------------------|---------|-------------------|-------------|---------------------------------------------------|
| Phenethyl alcohol | 60-12-8 | EEC No. 200-456-2 | >95         | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Irrit. 2 (H319)        |

Fullständig text av faroangivelser: se avsnitt 16

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna råd                | Kontakta läkare om symptom kvarstår.                                                      |
| Ögonkontakt                 | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Sök läkarvård. |
| Hudkontakt                  | Sök läkarvård. Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter.                         |
| Förtäring                   | Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten.                            |
| Inandning                   | Flytta till frisk luft. Sök läkarvård. Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning.    |
| Förstahjälparens självskydd | Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.                                            |

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

Inga rimligen förutsebara.

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

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Upplysning till läkaren | Behandla enligt symptom. |
|-------------------------|--------------------------|

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

#### Lämpligt släckningsmedel

Vattenspray, koldioxid (CO<sub>2</sub>), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum.

#### Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ingen information tillgänglig.

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

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

#### Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat, MSHA/NIOSH (godkänd eller likvärdig) och full skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Får inte släppas ut i miljön. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

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

Förvara i lämpliga, slutna behållare för bortskaffning. Sug upp med inert absorberande material.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 8 och 13.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING****7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Använd personlig skyddsutrustning/ansiktsskydd. Säkerställ tillräcklig ventilation. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Undvik sväljning och inandning.

**Hygienåtgärder**

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

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

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Användning i laboratorier

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1. Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

Liste kilde **Europeiska Unionen** - Kommissionens direktiv (EU) 2019/1831 av den 24 oktober 2019 om en femte förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden enligt rådets direktiv 98/24/EG och om ändring av kommissionens direktiv 2000/39/EG.

| Komponent         | Europeiska unionen | Storbritannien | Frankrike | Belgien | Spanien |
|-------------------|--------------------|----------------|-----------|---------|---------|
| Phenethyl alcohol | -                  | -              | -         | -       | -       |

| Komponent         | Italien | Tyskland | Portugal | Nederländerna | Finland |
|-------------------|---------|----------|----------|---------------|---------|
| Phenethyl alcohol |         | Haut     |          |               |         |

| Komponent         | Ryssland                                  | Slovakien | Slovenien | Sverige | Turkiet |
|-------------------|-------------------------------------------|-----------|-----------|---------|---------|
| Phenethyl alcohol | Skin notation<br>MAC: 5 mg/m <sup>3</sup> |           |           |         |         |

**Biologiska gränsvärden**

# SÄKERHETS DATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden

## Övervakningsmetoder

EN 14042:2003 Namn Identifierare: Arbetsplatsluft Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen.

## Härledd nolleffektnivå (DNEL) / Deriverad minsta effektnivå (DMEL)

Se tabell för värden

| Component                          | Akut effekt lokal (Hud) | Akut effekt systemisk (Hud) | Kroniska effekter lokal (Hud) | Kroniska effekter systemisk (Hud) |
|------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Phenethyl alcohol<br>60-12-8 (>95) |                         |                             |                               | DNEL = 21.2mg/kg<br>bw/day        |

| Component                          | Akut effekt lokal (Inandning) | Akut effekt systemisk (Inandning) | Kroniska effekter lokal (Inandning) | Kroniska effekter systemisk (Inandning) |
|------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Phenethyl alcohol<br>60-12-8 (>95) |                               |                                   |                                     | DNEL = 59.9mg/m <sup>3</sup>            |

## Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Se värden under.

| Component                          | Färskvatten      | Färskvatten sediment             | Vatten intermittent | Mikroorganismer i avloppsrening | Jord (jordbruk)           |
|------------------------------------|------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Phenethyl alcohol<br>60-12-8 (>95) | PNEC = 0.215mg/L | PNEC = 1.454mg/kg<br>sediment dw | PNEC = 2.15mg/L     | PNEC = 10mg/L                   | PNEC = 0.164mg/kg soil dw |

| Component                          | Havsvatten        | Saltvatten sediment               | Havsvatten intermittent | Näringskedja | Luft |
|------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------|------|
| Phenethyl alcohol<br>60-12-8 (>95) | PNEC = 0.0215mg/L | PNEC = 0.1454mg/kg<br>sediment dw |                         |              |      |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se till att det finns ögonduschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet.

För att kontrollera farliga ämnen på källan bör man vidta tekniska kontrollåtgärder såsom isolering eller slutning av processen, göra förändringar i processen eller utrustningen för att minimera utsläpp eller kontakt samt använda rätt konstruerade ventilationssystem överallt där det är möjligt

### Personlig skyddsutrustning

#### Ögonskydd

Skyddsglasögon (EU-standard - EN 166)

#### Handskydd

Skyddshandskar

| Handskmaterial                       | Genombrottstid                    | Tjocklek på handske | EU-standard | Handske kommentarer |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| Naturgummi<br>Nitrilgummi<br>Neopren | Se tillverkarens rekommendationer |                     | EN 374      | (minimikrav)        |

# SÄKERHETSDATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| PVC                         | -                  |
| <b>Hud- och kroppsskydd</b> | Långärmad klädsel. |

Inspektera handskar före användning

Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören.

Rådfråga tillverkare / leverantör för information

Se handskar är lämpliga för uppgiften; kemisk kompatibilitet;

fingerfärdighet; driftförhållanden, Användare känslighet, t ex allergiska reaktioner

Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kont

Ta bort handskar med omsorg att undvika hudkontamination

## Andningsskydd

När arbetare utsätts för koncentrationer som överskrider exponeringsgränsen måste de använda lämpliga certifierade andningsskydd.

För att skydda användaren måste andningsskyddsutrustningen ha bra passform och användas och underhållas på rätt sätt

## Storskalig / användning i nödsituationer

Använd en andningsapparat med hel ansiktsmask som har godkänts av NIOSH/MSHA eller som uppfyller den europeiska standarden EN 136 om exponeringsgränserna överskrids eller om du känner irritation eller har andra symptom

**Rekommenderad filtertyp:** Organiska gaser och ångor filter Typ A Brun som överensstämmer med EN14387

## Småskalig / laboratoriebruk

Använd en andningsapparat med hel ansiktsmask som har godkänts av NIOSH/MSHA eller som uppfyller den europeiska standarden EN 149:2001 om exponeringsgränserna överskrids eller om du känner irritation eller har andra symptom

**Rekommenderad halvmask:** - Ventil filtrering: EN405; eller; Halvmask: EN140; plus filter, EN141

Då RPE används en ansiktsdel Fit prov bör utföras

**Begränsning av miljöexponeringen** Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

|                                                  |                                      |                                              |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Aggregationstillstånd</b>                     | Vätska                               |                                              |
| <b>Utseende</b>                                  | Färglös                              |                                              |
| <b>Lukt</b>                                      | aromatisk                            |                                              |
| <b>Lukttröskel</b>                               | Inga data tillgängliga               |                                              |
| <b>Smältpunkt/smältpunktsintervall</b>           | -27 °C / -16.6 °F                    |                                              |
| <b>Mjukningspunkt</b>                            | Inga data tillgängliga               |                                              |
| <b>Kokpunkt/kokpunktsintervall</b>               | 219 °C / 426.2 °F                    |                                              |
| <b>Brandfarlighet (Vätska)</b>                   | Inga data tillgängliga               |                                              |
| <b>Brandfarlighet (fast, gas)</b>                | Ej tillämpligt                       | Vätska                                       |
| <b>Explosionsgränser</b>                         | <b>Undre</b> 1.4<br><b>Övre</b> 11.9 |                                              |
| <b>Flampunkt</b>                                 | 102 °C / 215.6 °F                    | <b>Metod</b> - Ingen information tillgänglig |
| <b>Självantändningstemperatur</b>                | 410 °C / 770 °F                      |                                              |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>                     | Inga data tillgängliga               |                                              |
| <b>pH</b>                                        | 6-7                                  | 20 g/l aq. sol                               |
| <b>Viskositet</b>                                | 7.58 mPa.s at 25 °C                  |                                              |
| <b>Vattenlöslighet</b>                           | 20 g/L (20°C)                        |                                              |
| <b>Löslighet i andra lösningsmedel</b>           | Ingen information tillgänglig        |                                              |
| <b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)</b> |                                      |                                              |
| <b>Komponent</b>                                 | <b>log Pow</b>                       |                                              |
| Phenethyl alcohol                                | 1.36                                 |                                              |

# SÄKERHETS DATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

|                          |                         |              |
|--------------------------|-------------------------|--------------|
| Ångtryck                 | .-1 @ 20 °C             |              |
| Densitet / Specifik vikt | 1.020                   |              |
| Skrymdensitet            | Ej tillämpligt          | Vätska       |
| Ångdensitet              | 4.21                    | (Luft = 1.0) |
| Partikelegenskaper       | (vätska) Ej tillämpligt |              |

## 9.2. Annan information

|               |          |
|---------------|----------|
| Molekylformel | C8 H10 O |
| Molekylvikt   | 122.17   |

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Inga kända enligt levererad information

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

|                       |                                        |
|-----------------------|----------------------------------------|
| Farlig Polymerisation | Farlig polymerisation förekommer inte. |
| Farliga reaktioner    | Inget under normal bearbetning.        |

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stark värme. Oförenliga produkter.

### 10.5. Oförenliga material

Starka oxiderande ämnen. Starka syror.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2).

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

#### Produktinformation

#### a) Akut toxicitet.

|           |                                                                                               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oral      | Kategori 4                                                                                    |
| Dermal    | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda |
| Inandning | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda |

| Komponent         | LD50 oral          | LD50 dermal        | LC50 Inandning         |
|-------------------|--------------------|--------------------|------------------------|
| Phenethyl alcohol | 1609 mg/kg ( Rat ) | >5 g/kg ( Rabbit ) | >1.38 mg/L ( Rat ) 4 h |

b) Frätande/irriterande på huden. Inga data tillgängliga

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation. Kategori 2

d) Luftvägs- /hudsensibilisering. Respiratorisk Inga data tillgängliga

# SÄKERHETS DATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

|                                                     |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Hud                                                 | Inga data tillgängliga                                                            |
| e) Mutagenitet i könsceller.                        | Inga data tillgängliga<br>Icke-mutagen i Ames-testet                              |
| f) Cancerogenitet.                                  | Inga data tillgängliga<br>I denna produkt finns inga kända carcinogena kemikalier |
| g) Reproduktionstoxicitet.                          | Inga data tillgängliga                                                            |
| h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering.   | Inga data tillgängliga                                                            |
| i) Specifik organotoxicitet – upprepade exponering. | Inga data tillgängliga                                                            |
| Målorgan                                            | Ingen information tillgänglig.                                                    |
| j) Fara vid aspiration;                             | Inga data tillgängliga                                                            |
| Andra skadliga effekter                             | De toxikologiska egenskaperna har inte undersökts helt och fullt.                 |
| Symptom / effekterna, både akuta och fördröjda      | Ingen information tillgänglig.                                                    |

## 11.2. Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper** Relevanta för att bedöma hormonstörande egenskaper för människors hälsa. Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

Ekotoxicitetseffekter

| Komponent         | Sötvattenfiskar        | vattenloppa          | Sötvattenalger    |
|-------------------|------------------------|----------------------|-------------------|
| Phenethyl alcohol | LC50=220-460 mg/L 96 h | EC50=287.17mg/L 48 h | EC50=490mg/L 72 h |

| Komponent         | Microtox           | M-Faktor |
|-------------------|--------------------|----------|
| Phenethyl alcohol | EC50=1320mg/L 17 h |          |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens

Lättnedbrytbart  
Persistens osannolik.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering osannolik

| Komponent         | log Pow | Biokoncentrationsfaktor (BCF) |
|-------------------|---------|-------------------------------|
| Phenethyl alcohol | 1.36    | Inga data tillgängliga        |

### 12.4. Rörligheten i jord

Produkten är vattenlöslig, och kan spridas i vattensystem Sannolikt rörligt i miljön på grund

# SÄKERHETS DATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

av sin vattenlöslighet. Lättrörlig i jordar

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

Ämnet anses varken långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) / mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB).

## 12.6. Hormonstörande egenskaper Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

## 12.7. Andra skadliga effekter Långlivade organiska föroreningar Ozonnedbrytningspotential

Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks  
Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfall från rester/oanvända produkter

Avfall klassificeras som farligt. Avfallshandtera i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

#### Förorenad förpackning

Kassera denna behållare för farligt avfall insamlingsställe.

#### Europeiska avfallskatalogen

Enligt den Europeiska avfallskatalogen är avfallskoder inte produktspecifika utan appliceringsspecifika.

#### Annan information

Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes. Töm ej i avloppet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

### IMDG/IMO

Inte reglerad

#### 14.1. UN-nummer

#### 14.2. Officiell transportbenämning

#### 14.3. Faroklass för transport

#### 14.4. Förpackningsgrupp

### ADR

Inte reglerad

#### 14.1. UN-nummer

#### 14.2. Officiell transportbenämning

#### 14.3. Faroklass för transport

#### 14.4. Förpackningsgrupp

### IATA

Inte reglerad

#### 14.1. UN-nummer

#### 14.2. Officiell transportbenämning

#### 14.3. Faroklass för transport

#### 14.4. Förpackningsgrupp

#### 14.5. Miljöfaror

Inga identifierade risker

# SÄKERHETS DATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder** Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Inte tillämpligt, förpackade varor

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

### Internationella Förteckningar

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kina (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Australien (AICS), New Zealand (NZIoC), Filippinerna (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Komponent         | CAS-nr  | EINECS    | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | KECL     | ENCS | ISHL |
|-------------------|---------|-----------|--------|-----|-------|------|----------|------|------|
| Phenethyl alcohol | 60-12-8 | 200-456-2 | -      | -   | X     | X    | KE-28354 | X    | X    |

| Komponent         | CAS-nr  | TSCA<br>(Lag om<br>kontroll av<br>giftiga<br>ämnen) | TSCA Inventory<br>notification -<br>Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|-------------------|---------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|------|------|-------|-------|
| Phenethyl alcohol | 60-12-8 | X                                                   | ACTIVE                                              | X   | -    | X    | X     | X     |

**Teckenförklaring:** X - Listat '-' - Not Listed **KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

**Tillstånd/Restriktioner enligt EU REACH**

Ej tillämpligt

| Komponent         | CAS-nr  | REACH (1907/2006) -<br>Bilaga XIV -<br>tillståndspliktiga ämnen | REACH (1907/2006) -<br>Bilaga XVII -<br>Begränsningar av vissa<br>farliga ämnen | REACH-förordningen<br>(EG 1907/2006) artikel 59<br>- Kandidatlista över<br>ämnen med mycket stor<br>oro (SVHC) |
|-------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phenethyl alcohol | 60-12-8 | -                                                               | -                                                                               | -                                                                                                              |

**Seveso III Directive (2012/18/EC)**

| Komponent         | CAS-nr  | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) -<br>tröskelvärden för storolyckor Anmälan | Seveso III-direktivet (2012/18/EC) -<br>tröskelvärdena för krav<br>säkerhetsrapport |
|-------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Phenethyl alcohol | 60-12-8 | Ej tillämpligt                                                                | Ej tillämpligt                                                                      |

**Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier**  
Ej tillämpligt

**Innehåller komponent(er) som uppfyller en 'definition' av per & polyfluoroalkylsubstans (PFAS)?**  
Ej tillämpligt

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet .  
Se direktiv 2000/39/EG om upprättande av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska exponeringsgränsvärden

**Nationella föreskrifter**

**WGK klassificering**

Se tabell för värden

# SÄKERHETS DATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

| Komponent         | Tyskland Vattenklassificering (AwSV) | Tyskland - TA-Luft-klass |
|-------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Phenethyl alcohol | WGK1                                 |                          |

| Component                            | Switzerland - Ordinance on the Reduction of Risk from handling of hazardous substances preparation (SR 814.81) | Switzerland - Ordinance on Incentive Taxes on Volatile Organic Compounds (OVOC) | Switzerland - Ordinance of the Rotterdam Convention on the Prior Informed Consent Procedure |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phenethyl alcohol<br>60-12-8 ( >95 ) | Prohibited and Restricted Substances                                                                           |                                                                                 |                                                                                             |

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning / Rapport (CSA / CSR) har inte utförts

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

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

H302 - Skadligt vid förtäring

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

### Teckenförklaring

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Europeiska förteckningen över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/EU-förteckningen över anmälda kemiska ämnen

**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

**IECSC** - Kinas förteckning över existerande kemiska ämnen

**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

**WEL** - Exponering på arbetsplatsen

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikanska sammanslutningen för statsanställda yrkes- och miljöhygieniker)

**DNEL** - Uppskattad nolleffektnivå

**RPE** - Andningsskydd

**LC50** - Dödlig koncentration 50%

**NOEC** - Nolleffekt-koncentration

**PBT** - Långlivade, bioackumulerande, giftiga

**TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

**DSL/NDSL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

**AICS** - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - Nya Zeelands kemikalieförteckning

**TWA** - Tidsvägt medelvärde

**IARC** - Internationella institutet för cancerforskning

Uppskattad nolleffekt-koncentration (PNEC)

**LD50** - Letal dos 50%

**EC50** - Effektiv koncentration 50%

**POW** - Fördelningskoefficient oktanol: Vatten

**vPvB** - mycket långlivade och mycket bioackumulerande

**ADR** - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling

**BCF** - Biokoncentrationsfaktor (BCF)

**Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor**

Leverantörernas säkerhetsdatablad, Chemadvisor - Loli, Merck Index, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg

**ATE** - Uppskattad akut toxicitet

**VOC** - (flyktig organisk förening)

### Råd om utbildning

Utbildning i medvetenhet om kemiska faror. Utbildningen omfattar märkning, säkerhetsdatablad, personlig skyddsutrustning och hygien.

# SÄKERHETSATABLAD

Phenethyl alcohol

Revisionsdatum 25-sep-2023

Användning av personlig skyddsutrustning innefattande lämpligt val, förenlighet, tröskelvärden för genomträngning, vård, underhåll, passform och EN-standarder.

Första hjälpen vid kemikalieexponering, inklusive användningen av ögondusch och nöddusch.

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Tillverkningsdatum  | 31-jan-2008     |
| Revisionsdatum      | 25-sep-2023     |
| Revisionssammandrag | Ej tillämpligt. |

**Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.  
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006**

## 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**