

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878

## SÄKERHETS DATABLAD

AEROXYGLASS 560 W BASE WHITE

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : AEROXYGLASS 560 W BASE WHITE

**SDS code** : 21560000B

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

##### Identifierade användningsområden

Färg. Professionell användning Industriell användning

##### Icke rekommenderade användningssätt

Alla andra användningsområden

**Användningsområde** : Solvent borne coating for interior and exterior use.

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

MAPAERO SAS  
10, Avenue de la Rijole CS30098  
09103 PAMIERS Cedex  
France

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : PSRA\_PAMIERS@akzonobel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

##### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

**Telefonnummer** : +358 (0)9 471977

##### Leverantör

**Telefonnummer** : +33 (0)5 34 01 34 01  
+33 (0)5 61 60 23 30

**Öppettider** :

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

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

Flam. Liq. 3, H226  
Eye Irrit. 2, H319  
Carc. 2, H351  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

**Utgivningsdatum/Revisionsdatum** : 1-11-2022

**Version** : 1.02

**Datum för tidigare utgåva** : 21-10-2022

1/18

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram**



**Signalord**

: Varning

**Faroangivelser**

: Brandfarlig vätska och ånga.  
Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Misstänks kunna orsaka cancer.  
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

**Förebyggande**

: Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik utsläpp till miljön. Inandas inte ånga.

**Åtgärder**

: Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Förvaring**

: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

**Avfall**

: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

**Farliga beståndsdelar**

: metylisobutylketon  
nafta (petroleum), väteavsvavlade tung

**Kompletterande märkningselement**

: Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Bilaga XVII -**

**Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

: Ej tillämbart.

**Särskilda förpackningskrav**

**Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar**

: Ej tillämbart.

**Kännbar varningsmärkning**

: Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

**Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII**

: Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

**Andra faror som inte orsakar klassificering**

: Inte känd.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar : Blandning

| Produktens/beståndsdelens namn               | Identifierare   | %    | Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]  | Typ     |
|--|---|------|---|---------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene     | REACH #:<br>01-2119488216-32                                      | <10  | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 | [1] [2] |
| 4-metylpentan-2-on                           | EG: 203-550-1<br>CAS: 108-10-1<br>Index: 606-004-00-4             | ≤10  | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066  | [1] [2] |
| aromatic hydrocarbons, C9                    | REACH #:<br>01-2119455851-35<br>EG: 918-668-5<br>CAS: 128601-23-0 | ≤4.5 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066  | [1]     |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy | REACH #:<br>01-2119458049-33<br>EG: 265-185-4<br>CAS: 64742-82-1  | ≤2   | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 1, H372<br>(inandning)<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411   | [1]     |
| propylidynetrimethanol                       | EG: 201-074-9<br>CAS: 77-99-6                                     | ≤0.3 | Repr. 2, H361<br><br><b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>   | [1]     |

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter
- [6] Ytterligare information på grund av företagspolicy

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Kontakta läkare. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

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

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet.

Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
tårretande  
rodnad
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

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

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
kolmonoxid  
svaveloxider  
halogenerade föreningar  
metalloxid/oxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är en brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger bas skydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

|                                       |              |                |        |
|---------------------------------------|--------------|----------------|--------|
| <b>Utgivningsdatum/Revisionsdatum</b> | : 1-11-2022  | <b>Version</b> | : 1.02 |
| <b>Datum för tidigare utgåva</b>      | : 21-10-2022 |                | 5/18   |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

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

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

### Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

#### Farlighetskriterier

| Kategori | Tröskelvärde för anmälan och MAPP | Tröskelvärde för säkerhetsrapport |
|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| P5c      | 5000 tonne                        | 50000 tonne                       |

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

**Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 12/2019). Absorberas genom huden.**

HTP-värden 15 min: 440 mg/m<sup>3</sup> 15 minuter.

HTP-värden 15 min: 100 ppm 15 minuter.

HTP-värden 8 h: 220 mg/m<sup>3</sup> 8 timmar.

HTP-värden 8 h: 50 ppm 8 timmar.

metylisobutylketon

**Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 12/2019).**

HTP-värden 15 min: 210 mg/m<sup>3</sup> 15 minuter.

HTP-värden 15 min: 50 ppm 15 minuter.

HTP-värden 8 h: 80 mg/m<sup>3</sup> 8 timmar.

HTP-värden 8 h: 20 ppm 8 timmar.

#### Rekommenderade kontrollåtgärder

: Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

| Produktens/beståndsdelens namn           | Typ                | Exponering           | Värde                  | Population        | Effekter          |           |
|--|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene | DNEL               | Långvarig Oral       | 1.6 mg/kg bw/dag       | Allmän population | Systemisk         |           |
|  | DNEL               | Långvarig Inhalation | 14.8 mg/m <sup>3</sup> | Allmän population | Systemisk         |           |
|  | DNEL               | Långvarig Inhalation | 77 mg/m <sup>3</sup>   | Arbetare          | Systemisk         |           |
|  | DNEL               | Långvarig Dermal     | 108 mg/kg bw/dag       | Allmän population | Systemisk         |           |
|  | DNEL               | Långvarig Dermal     | 180 mg/kg bw/dag       | Arbetare          | Systemisk         |           |
|  | DNEL               | Kortvarig Inhalation | 289 mg/m <sup>3</sup>  | Arbetare          | Lokal             |           |
|  | DNEL               | Kortvarig Inhalation | 289 mg/m <sup>3</sup>  | Arbetare          | Systemisk         |           |
|  | 4-metylpentan-2-on | DNEL                 | Långvarig Oral         | 4.2 mg/kg bw/dag  | Allmän population | Systemisk |
|  |                    | DNEL                 | Långvarig Dermal       | 4.2 mg/kg bw/dag  | Allmän population | Systemisk |
|  |                    | DNEL                 | Långvarig Dermal       | 11.8 mg/kg bw/dag | Arbetare          | Systemisk |
| DNEL                                     |                    | Långvarig            | 14.7 mg/m <sup>3</sup> | Allmän            | Lokal             |           |

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 1-11-2022

Version : 1.02

Datum för tidigare utgåva : 21-10-2022

7/18

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

|                        |                         |                              |                             |                        |           |
|------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| propylidynetrimethanol | DNEL                    | Inhalation<br>Långvarig      | 14.7 mg/m <sup>3</sup>      | population<br>Allmän   | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Långvarig      | 83 mg/m <sup>3</sup>        | population<br>Arbetare | Lokal     |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Långvarig      | 83 mg/m <sup>3</sup>        | Arbetare               | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Kortvarig      | 155.2 mg/<br>m <sup>3</sup> | Allmän<br>population   | Lokal     |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Kortvarig      | 155.2 mg/<br>m <sup>3</sup> | Allmän<br>population   | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Kortvarig      | 208 mg/m <sup>3</sup>       | Arbetare               | Lokal     |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Kortvarig      | 208 mg/m <sup>3</sup>       | Arbetare               | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Oral<br>Långvarig            | 1.68 mg/<br>kg bw/dag       | Allmän<br>population   | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Dermal<br>Långvarig          | 1.68 mg/<br>kg bw/dag       | Allmän<br>population   | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Dermal<br>Långvarig          | 2.79 mg/<br>kg bw/dag       | Arbetare               | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Långvarig      | 5.03 mg/m <sup>3</sup>      | Allmän<br>population   | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Långvarig      | 19.54 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbetare               | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Oral<br>Kortvarig            | 50 mg/kg<br>bw/dag          | Allmän<br>population   | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Dermal<br>Kortvarig          | 83.3 mg/<br>kg bw/dag       | Allmän<br>population   | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Dermal<br>Kortvarig          | 138.8 mg/<br>kg bw/dag      | Arbetare               | Systemisk |
|                        | DNEL                    | Inhalation<br>Kortvarig      | 925 mg/m <sup>3</sup>       | Allmän<br>population   | Systemisk |
| DNEL                   | Inhalation<br>Kortvarig | 3037.3 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbetare                    | Systemisk              |           |

### PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

### Individuella skyddsåtgärder

- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon.

### Hudskydd



## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.
- Vid en längre eller regelbunden kontakt, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid > 480 minuter i enlighet med EN 374). Rekommenderade handskar: Viton ® eller nitril, tjocklek ≥ 0,38 mm. Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid > 30 minuter i enlighet med EN 374. Rekommenderade handskar: Nitril, tjocklek ≥ 0,12 mm.
- Handskar bör bytas regelbundet och om det finns tecken på skador i handskmaterialet.
- Handskens prestanda eller effektivitet kan minska vid fysisk/kemisk skada samt dåligt underhåll.
- Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.
- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Vit.
- Lukt** : Karaktäristisk.
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- PH-värde** : Ej tillgängligt.
- Smältpunkt/fryspunkt** : Ej tillgängligt.
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** : Ej tillgängligt.
- Flampunkt** : Sluten degel: 24°C
- Avdunstningshastighet** : Ej tillgängligt.
- Brandfarlighet (fast form, gas)** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |   |
|--|---|
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | : Ej tillgängligt.  |
| Ångtryck   | : Ej tillgängligt.  |
| Ångdensitet  | : Högsta kända värdet: 4.1 (Luft = 1) (1,2,4-trimetylbenzen). Vägt medeltal: 3.62 (Luft = 1)        |
| Densitet   | : 1.666 g/cm <sup>3</sup>   |
| Löslighet  | : Olöslig i följande ämnen: kallt vatten.   |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten           | : Ej tillgängligt.  |
| Självantändningstemperatur                         | : Ej tillgängligt.  |
| Sönderfallstemperatur                              | : Ej tillgängligt.  |
| Viskositet   | : Kinematisk (rumstemperatur): 6.6 cm <sup>2</sup> /s<br>Kinematisk (40°C): 1.01 cm <sup>2</sup> /s |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 10.1 Reaktivitet                     | : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.   |
| 10.2 Kemisk stabilitet               | : Produkten är stabil.  |
| 10.3 Risken för farliga reaktioner   | : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.   |
| 10.4 Förhållanden som ska undvikas   | : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borring, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor. |
| 10.5 Oförenliga material             | : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel   |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter | : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.  |

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                          | Resultat             | Arter       | Dos         | Exponering |
|---|----------------------|-------------|-------------|------------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene 4-metylpentan-2-on | LC50 Inhalation Gas. | Råtta       | 5000 ppm    | 4 timmar   |
| propylidynetrimethanol                                      | LD50 Intraperitoneal | Marsvin     | 800 mg/kg   | -          |
|   | LD50 Intraperitoneal | Mus         | 268 mg/kg   | -          |
|   | LD50 Intraperitoneal | Råtta       | 400 mg/kg   | -          |
|   | LD50 Oral            | Marsvin     | 1600 mg/kg  | -          |
|   | LD50 Oral            | Mus         | 1900 mg/kg  | -          |
|   | LD50 Oral            | Mus         | 2850 mg/kg  | -          |
|   | LD50 Oral            | Råtta       | 2080 mg/kg  | -          |
|   | LD50 Oral            | Råtta       | 4600 mg/kg  | -          |
|   | LD50 Oral            | Mus         | 13700 mg/kg | -          |
|   | LD50 Oral            | Mus         | 14000 mg/kg | -          |
| LD50 Oral   | Råtta                | 14100 mg/kg | -           |            |

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

|  |           |       |             |   |
|--|-----------|-------|-------------|---|
|  | LD50 Oral | Råtta | 14000 mg/kg | - |
|--|-----------|-------|-------------|---|

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Irritation/Korrosion

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                 | Resultat   | Arter          | Poäng  | Exponering                | Observation |
|--|--|----------------|--------|---------------------------|-------------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene<br><br>4-metylpentan-2-on | Ögon - Svagt irriterande                             | Kanin          | -      | 87 mg                     | -           |
|  | Ögon - Mycket irriterande                            | Kanin          | -      | 24 timmar 5 mg            | -           |
|  | Hud - Svagt irriterande                              | Råtta          | -      | 8 timmar 60 UI            | -           |
|  | Hud - Måttligt irriterande                           | Kanin          | -      | 24 timmar 500 mg          | -           |
|  | Hud - Måttligt irriterande                           | Kanin          | -      | 100 %                     | -           |
|  | Ögon - Måttligt irriterande                          | Kanin          | -      | 24 timmar 100 UI          | -           |
|  | Ögon - Mycket irriterande<br>Hud - Svagt irriterande | Kanin<br>Kanin | -<br>- | 40 mg<br>24 timmar 500 mg | -<br>-      |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Allergiframkallande

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

| Produktens/beståndsdelens namn               | Kategori   | Exponeringsväg | Målorgan           |
|--|------------|----------------|--------------------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene     | Kategori 3 | -              | Luftvägsirritation |
| 4-metylpentan-2-on                           | Kategori 3 | -              | Narkosverkan       |
| aromatic hydrocarbons, C9                    | Kategori 3 | -              | Luftvägsirritation |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy | Kategori 3 | -              | Narkosverkan       |
|  | Kategori 3 | -              | Narkosverkan       |

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

| Produktens/beståndsdelens namn               | Kategori   | Exponeringsväg | Målorgan |
|--|------------|----------------|----------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene     | Kategori 2 | -              | -        |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy | Kategori 1 | inandning      | -        |

### Fara vid aspiration

| Produktens/beståndsdelens namn               | Resultat                         |
|--|----------------------------------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene     | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |
| aromatic hydrocarbons, C9                    | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Kontakt med ögonen</b> | : Orsakar allvarlig ögonirritation.                    |
| <b>Inhalation</b>         | : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. |
| <b>Hudkontakt</b>         | : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. |
| <b>Förtäring</b>          | : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. |

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

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Kontakt med ögonen</b> | : Skadliga symptom kan inkludera följande:<br>smärta eller irritation<br>tårretande<br>rodnad |
| <b>Inhalation</b>         | : Ingen specifik data.  |
| <b>Hudkontakt</b>         | : Ingen specifik data.  |
| <b>Förtäring</b>          | : Ingen specifik data.  |

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

#### Kortvarig exponering

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Potentiella omedelbara effekter</b> | : Ej tillgängligt. |
| <b>Potentiella fördröjda effekter</b>  | : Ej tillgängligt. |

#### Långvarig exponering

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Potentiella omedelbara effekter</b> | : Ej tillgängligt. |
| <b>Potentiella fördröjda effekter</b>  | : Ej tillgängligt. |

### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Slutsats/Sammanfattning</b> | : Ej tillgängligt.  |
| <b>Allmänt</b>                 | : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                                  |
| <b>Cancerogenitet</b>          | : Misstänks kunna orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning. |
| <b>Mutagenicitet</b>           | : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b>  | : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  |

**Annan information** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.  
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                          | Resultat                           | Arter  | Exponering |
|---|------------------------------------|--|------------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene metylisobutylketon | Akut LC50 13400 µg/l Sötvatten     | Fisk - Pimephales promelas   | 96 timmar  |
|   | Akut LC50 505000 µg/l Sötvatten    | Fisk - Pimephales promelas   | 96 timmar  |
|   | Akut LC50 540000 µg/l Sötvatten    | Fisk - Pimephales promelas   | 96 timmar  |
|   | Akut LC50 537000 µg/l Sötvatten    | Fisk - Pimephales promelas -<br>Yngling (fågelunge, nykläckt,<br>avvärd lunge) | 96 timmar  |
|   | Kronisk NOEC 78 mg/l Sötvatten     | Daphnia - Daphnia magna  | 21 dagar   |
| 1,1,1-trimetylopropan                                       | Kronisk NOEC 168 mg/l Sötvatten    | Fisk - Pimephales promelas -<br>Embryo   | 33 dagar   |
|   | Akut EC50 13000000 µg/l Sötvatten  | Daphnia - Daphnia magna  | 48 timmar  |
|   | Akut LC50 14400000 µg/l Havsvatten | Fisk - Cyprinodon variegatus   | 96 timmar  |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/<br>beståndsdelens namn   | LogP <sub>ow</sub> | BCF           | Potential |
|--|--------------------|---------------|-----------|
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene metylisobutylketon nafta (petroleum), väteavsvavlade tung 1,1,1-trimetylopropan | 3.12               | 8.1 till 25.9 | låg       |
|  | 1.9                | -             | låg       |
|  | -                  | 10 till 2500  | hög       |
| 1,1,1-trimetylopropan  | -0.47              | <1            | låg       |

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

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

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshantering företag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

- Farligt avfall** : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.
- Avfallshantering** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.  
Bortskaffas enligt alla federala, statliga och lokalt tillämpbara bestämmelser.  
Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod.  
Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

### Europeiska avfallskatalogen (EWC)




EWC-klassificering av denna produkt som avfall är:

| Avfallskod    | Avfallsbeteckning   |
|---------------|---|
| EWC 08 01 11* | Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen |

### Förpackning

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.  
Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.
- Avfallshantering** : Genom att använda informationen i detta säkerhetsdatablad bör man rådfråga den behöriga avfallsmyndigheten om klassificeringen av tomma behållare.  
Tomma behållare måste skrotas eller rekonditioneras.  
Ej tömda förpackningar lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella föreskrifter.
- Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats.  
Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

|                                   | ADR/RID  | IMDG   | IATA   |
|-----------------------------------|--|--|--|
| 14.1 UN-nummer                    | UN1263   | UN1263   | UN1263   |
| 14.2 Officiell transportbenämning | FÄRG   | FÄRG   | PAINT  |
| 14.3 Faroklass för transport      | 3<br> | 3<br> | 3<br> |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | III  | III  | III  |
| 14.5 Miljöfaror                   | Nej.   | Nej.   | No.  |

### Ytterligare information

- ADR/RID** : **Undantag för viskösa vätskor** Denna trögflytande klass 3-vätska, omfattas inte inte av reglerna i förpackningar upp till 450 liter enligt 2.2.3.1.5.1.  
**Tunnelkategori** (D/E)
- IMDG** : **Beredskapsplaner** F-E, \_S-E\_  
**Undantag för viskösa vätskor** Denna trögflytande klass 3-vätska, omfattas inte inte av reglerna i förpackningar upp till 450 liter enligt 2.3.2.5.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport enligt IMO-instrument** : Ej tillämbart.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

### EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

#### Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

##### Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

##### Ämnen som ingår mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII -** : Ej tillämbart.

**Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

#### Övriga EU-föreskrifter

**VOC (Volym/Volym):** : Bestämmelserna i direktiv 2004/42/EG för VOC gäller för denna produkt. Se produktetiketten och/eller det tekniska databladet för ytterligare information.

**VOC för bruksfärdning blandning** : Ej tillämbart.

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft** : Ej listad

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten** : Ej listad

#### Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

#### Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

#### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

#### Farlighetskriterier

| Kategori |
|----------|
| P5c      |

**Industriell användning** : Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användarens egna utvärdering om risker vid hantering som krävs i annan hälso- och säkerhetslagstiftning. Bestämmelser i den nationella hälso- och arbetsmiljölöslagstiftningen är tillämbart vid användandet av denna produkt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**NACE** : Ej tillgängligt.

**UC62** : Ej tillgängligt.

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet

Ej listad.

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

### Inventarieförteckning

**Europa** : Ej fastställd.

**15.2** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

### **Kemikaliesäkerhetsbedömning**

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### **Förkortningar och akronymer**

: ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
N/A = Ej tillgängligt  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
SGG = segregationsgrupp  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### **Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

| Klassificering  | Skäl  |
|---|---|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Carc. 2, H351<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Baserat på testdata<br>Beräkningsmetod<br>Beräkningsmetod<br>Beräkningsmetod<br>Beräkningsmetod |

### **Faroangivelserna i fulltext**



## AVSNITT 16: Annan information

|  |  |
|--|--|
| H225<br>H226<br>H304<br>H312<br>H315<br>H319<br>H332<br>H335<br>H336<br>H351<br>H361<br>H372<br>H373<br>H411<br>H412<br>EUH066 | Mycket brandfarlig vätska och ånga.<br>Brandfarlig vätska och ånga.<br>Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.<br>Skadligt vid hudkontakt.<br>Irriterar huden.<br>Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>Skadligt vid inandning.<br>Kan orsaka irritation i luftvägarna.<br>Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.<br>Misstänks kunna orsaka cancer.<br>Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.<br>Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.<br>Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.<br>Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.<br>Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.<br>Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |
|--|--|

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

|   |   |
|---|---|
| Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 2<br>Aquatic Chronic 3<br>Asp. Tox. 1<br>Carc. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Flam. Liq. 2<br>Flam. Liq. 3<br>Repr. 2<br>Skin Irrit. 2<br>STOT RE 1<br>STOT RE 2<br>STOT SE 3 | AKUT TOXICITET - Kategori 4<br>FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2<br>FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3<br>FARA VID ASPIRATION - Kategori 1<br>CANCEROGENITET - Kategori 2<br>ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2<br>BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2<br>BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3<br>REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2<br>FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2<br>SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 1<br>SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2<br>SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3 |
|---|---|

**Utskriftsdatum** : 1 november 2022

**Utgivningsdatum/** : 1 november 2022

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 21 oktober 2022

**Version** : 1.02

**Unique ID** :

### Meddelande till läsaren

Endast för yrkesmässigt bruk.

Viktig information: Informationen i detta datablad är inte tänkt att vara fullständig och är baserad på vår nuvarande kunskap samt gällande lagar; varje person som använder denna produkt för annat ändamål än det som uttryckligen rekommenderas i det tekniska databladet utan att först ha erhållit skriftlig bekräftelse från oss om lämpligheten att använda produkten för ändamålet i fråga gör detta på egen risk. Det är alltid användarens ansvar att vidta nödvändiga åtgärder för att uppfylla de krav som ställs i lokala lagar och bestämmelser. Läs alltid databladet vad angår materialsäkerhet och det tekniska databladet vad angår produkten om sådana finns. Alla råd som vi ger eller annat uttalande från oss om produkten (angivna i detta datablad eller på annat sätt) är enligt vår uppfattning riktiga men vi har ingen kontroll över kvaliteten på underlaget eller de många faktorer som kan påverka användningen och appliceringen av produkten. Om vi inte särskilt och skriftligen kommit överens om annat påtar vi oss inget som helst ansvar för produktens prestanda eller för förlust eller skada som kan uppstå vid användningen av produkten. För de produkter som vi levererar och för de tekniska råd som vi lämnar gäller våra standard leveransvillkor. Ni bör efterfråga en kopia av dessa villkor och läsa dem noggrant. Informationen i detta datablad kan ändras från tid till annan mot bakgrund av nya erfarenheter och vår policy om kontinuerlig utveckling. Det är användarens ansvar att före

**Utgivningsdatum/Revisionsdatum** : 1-11-2022

**Version** : 1.02

**Datum för tidigare utgåva** : 21-10-2022

17/18

## AVSNITT 16: Annan information

användningen av produkten förvissa sig om att detta datablad är det aktuella.