

## SIKKERHEDSDATABLAD

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Blå Pusser

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt: Vinduesrens – polering af glas og spejle

Frarådede anvendelser: For øjeblikket er der ikke identificeret nogen anvendelser, der advares imod.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Jydsk Auto Make-Up  
Ole Rømers Vej 11  
8670 Låsby.  
[hr@jydskautomakeup.dk](mailto:hr@jydskautomakeup.dk)  
[www.jydskautomakeup.dk](http://www.jydskautomakeup.dk)

Telefon: +45 86 95 13 22

Kontakt: Helle Risager

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Kontakt Giftlinien +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

Dato: 11. januar 2023 erstatter udgave 25. februar 2022.

---

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319.

#### 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP):



|                      |  |
|----------------------|--|
| Signalord:           | Advarsel   |
| Faresætninger:       | H319 – Forårsager alvorlig øjenirritation.   |
| Sikkerhedssætninger: | P280 – Bær øjenbeskyttelse.  |
| Reaktion:            | P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation. Søg lægehjælp. |

### 2.3. Andre farer

#### Sundhedsmæssige virkninger

I høje koncentrationer virker dampe og aerosoler sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Kan virke let irriterende på hud og øjne. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.

Miljøeffekt Produktet indeholder ingen PBT / vPvB stoffer.

---

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer/blandinger

| Komponentnavn | Identifikation   | Klassificering  | Indhold |
|---------------|--|---|---------|
| Propan-2-ol   | CAS-nr.: 67-63-0<br>EF-nr.: 200-661-7<br>Indeksnr.: 603-117-00-0<br>Registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx<br>Synonymer:<br>Isopropylalkohol | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336                 | 5-15%   |
| Ethanol       | CAS-nr.: 64-17-5<br>EF-nr.: 200-578-6<br>Indeksnr.: 603-002-00-5<br>Registreringsnummer:<br>01-2119457610-43-xxxx<br>Synonymer: Ethanol          | Flam. Liq. 2; H225  | 15-30%  |
| Ammoniak...%  | CAS-nr.: 1336-21-6<br>EF-nr.: 215-647-6<br>Indeksnr.: 007-001-01-2<br>Registreringsnummer:<br>01-2119488876-14-xxxx                              | Skin Corr 1B; H314<br>Aquatic Acute 1; H400<br>STOT SE3; H335<br>M-faktor:1 | <1%     |

Komponentkommentarer Ethanol og 2-propanol er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.  
<5% anionisk tensid.

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|              |   |
|--------------|---|
| Generelt:    | Fjern den tilskadedekomne fra det forurenede område. Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.   |
| Indånding:   | Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.   |
| Hudkontakt:  | Skyl med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.  |
| Øjenkontakt: | Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved vedvarende ubehag. |
| Indtagelse:  | Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg læge ved vedvarende ubehag.   |

#### **4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Akutte symptomer og virkninger:

Beskrevet i punkt 2.2 og 2.3.

Forsinkede symptomer og virkninger:

Ingen kendte langtidseffekter.

#### **4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Anden information: Ved bevidstløshed: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler: Sluk med alkoholresistent pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

Uegnet som brandsluknings- Brug IKKE vandstråle, da det kan sprede branden.  
middel:

#### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Brand- og eksplosionsfare: Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Personlige værnemidler: Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Brandslukningsprocedurer: Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

### **PUNKT 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld**

#### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger: Undgå indånding af dampe og aerosoler samt kontakt med hud og øjne. Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå udledning til jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

#### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Vask forurenede område med store mængder vand.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemidler. Se punkt 13 for bortskaffelse.

---

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen specielle forholdsregler i forbindelse med håndtering.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tætlukket originalemballage og på et godt ventileret sted.  
Opbevaringstemperatur: -10-35°C. Lagerstabilitet/holdbarhed: 36 måneder.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

---

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol og personlige værnemidler**

#### 8.1. Kontrolparametre Administration

| Komponentnavn | Identifikation  | Værdi  | Norm år |
|---------------|---|--|---------|
| Propan-2-ol   | CAS-nr.: 67-63-0<br>EF-nr.: 200-661-7<br>Indeksnr.: 603-117-00-0<br>Registreringsnummer:<br>01-2119457558-25-xxxx<br>Synonymer:<br>Isopropylalkohol | 8 t.: 200 ppm<br>8 t.: 490 mg/m <sup>3</sup>   | 2011    |
| Ethanol       | CAS-nr.: 64-17-5<br>EF-nr.: 200-578-6<br>Indeksnr.: 603-002-00-5<br>Registreringsnummer:<br>01-2119457610-43-xxxx<br>Synonymer: Ethanol             | 8 t.: 1000 ppm<br>8 t.: 1900 mg/m <sup>3</sup> | 2011    |
| Ammoniak...%  | CAS-nr.: 1336-21-6<br>EF-nr.: 215-647-6<br>Indeksnr.: 007-001-01-2<br>Registreringsnummer:<br>01-2119488876-14-xxxx                                 | 8 t.: 14 mg/m <sup>3</sup><br>8 t.: 20 ppm     | 2011    |

#### DNEL / PNEC fra komponenter

|           |  |
|-----------|--|
| Komponent | Ethanol  |
| DNEL      | Gruppe: Forbruger<br>Eksponeringsvej: Oral<br>Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 87 mg/kg bw/day<br>Bemærkning: ECHA            |
| DNEL      | Gruppe: Forbruger<br>Eksponeringsvej: Indånding<br>Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 114 mg/m <sup>3</sup><br>Bemærkning: ECHA |
| DNEL      | Gruppe: Forbruger<br>Eksponeringsvej: Dermal   |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <p>Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 206 mg/kg bw/day<br/> Bemærkning: ECHA</p>   |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br/> Type effekt: Lokal effekt<br/> Værdi: 950 mg/m<sup>3</sup><br/> Bemærkning: ECHA</p>              |
| DNEL      | <p>Gruppe: Arbejdstager<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 950 mg/m<sup>3</sup><br/> Bemærkning: ECHA</p> |
| DNEL      | <p>Gruppe: Arbejdstager<br/> Eksponeringsvej: Dermal<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 343 mg/kg bw/day<br/> Bemærkning: ECHA</p>        |
| DNEL      | <p>Gruppe: Arbejdstager<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br/> Type effekt: Lokal effekt<br/> Værdi: 1900 mg/m<sup>3</sup><br/> Bemærkning: ECHA</p>          |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Jord<br/> Værdi: 0,63 mg/kg soil dw<br/> Bemærkninger: ECHA</p>   |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Sediment<br/> Værdi: 2,9 mg/L<br/> Bemærkning: Marine water. ECHA</p>   |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Sediment<br/> Værdi: 3,6 mg/kg sediment dw<br/> Bemærkninger: Freshwater. ECHA</p>  |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP<br/> Værdi: 580 mg/L<br/> Bemærkning: ECHA</p>   |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Vand<br/> Værdi: 2,75 mg/L<br/> Bemærkning: Intermittent releases. ECHA</p>   |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Vand<br/> Værdi: 0,79 mg/L<br/> Bemærkninger: Marine water. ECHA</p>  |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Vand<br/> Værdi: 0,96 mg/L<br/> Bemærkninger: Freshwater. ECHA</p>  |
| Komponent | Propan-2-ol   |
| DNEL      | <p>Gruppe: Arbejdstager<br/> Eksponeringsvej: Dermal<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 888 mg/kg bw/day<br/> Bemærkning: ECHA</p>        |
| DNEL      | <p>Gruppe: Arbejdstager<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 500 mg/m<sup>3</sup><br/> Bemærkning: ECHA</p> |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger</p>  |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <p>Eksponeringsvej: Dermal<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 319 mg/kg bw/day<br/> Bemærkning: ECHA</p>                              |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 89 mg/m<sup>3</sup><br/> Bemærkning: ECHA</p> |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Oral<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 26 mg/kg bw/day<br/> Bemærkning: ECHA</p>          |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter<br/> Værdi: 552 mg/kg</p>  |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP<br/> Værdi: 2251 mg/l</p>  |
| PNEC      | <p>Værdi: 140,9<br/> Bemærkninger: Intermittent release</p>   |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Saltvand<br/> Værdi: 140,9 mg/l</p>   |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Jord<br/> Værdi: 25 mg/kg</p>   |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Ferskvand<br/> Værdi: 140,9 mg/l</p>  |
| PNEC      | <p>Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter<br/> Værdi: 552 mg/kg</p>   |
| Komponent | <p>Ammoniak...%</p>   |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Oral<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 6,8 mg/kg bw/d</p>                                 |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Oral<br/> Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 6,8 mg/kg bw/d</p>                                     |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Lokal effekt<br/> Værdi: 2,8 mg/m<sup>3</sup></p>                            |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 23,8 mg/m<sup>3</sup></p>                     |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br/> Type effekt: Lokal effekt<br/> Værdi: 7,2 mg/m<sup>3</sup></p>                                |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger<br/> Eksponeringsvej: Indånding<br/> Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br/> Type effekt: Systemisk virkning<br/> Værdi: 23,8 mg/m<sup>3</sup></p>                         |
| DNEL      | <p>Gruppe: Forbruger</p>  |

|      |  |
|------|--|
|      | Eksponeringsvej: Dermal<br>Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 68 mg/kg bw/d                                     |
| DNEL | Gruppe: Forbruger<br>Eksponeringsvej: Dermal<br>Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 68 mg/kg bw/d                    |
| DNEL | Gruppe: Arbejdstager<br>Eksponeringsvej: Indånding<br>Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br>Type effekt: Lokal effekt<br>Værdi: 14 mg/m <sup>3</sup>         |
| DNEL | Gruppe: Arbejdstager<br>Eksponeringsvej: Indånding<br>Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 47,6 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL | Gruppe: Arbejdstager<br>Eksponeringsvej: Indånding<br>Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br>Type effekt: Lokal effekt<br>Værdi: 36 mg/m <sup>3</sup>             |
| DNEL | Gruppe: Arbejdstager<br>Eksponeringsvej: Indånding<br>Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 47,6 mg/m <sup>3</sup>     |
| DNEL | Gruppe: Arbejdstager<br>Eksponeringsvej: Dermal<br>Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 6,8 mg/kg bw/day          |
| DNEL | Gruppe: Arbejdstager<br>Eksponeringsvej: Dermal<br>Eksponering frekvens: Kort sigt (akut)<br>Type effekt: Systemisk virkning<br>Værdi: 6,8 mg/kg bw/day              |
| PNEC | Værdi: 0,0068 mg/l   |
| PNEC | Bemærkninger: Intermediate release<br>Eksponeringsvej: Saltvand<br>Værdi: 0,0011 mg/l  |
| PNEC | Eksponeringsvej: Ferskvand<br>Værdi: 0,0011 mg/l   |

## 8.2. Eksponeringskontrol

Anbefalede overvågningsprocedurer

Ikke kendt.

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn:

Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig. Ved utilstrækkelig ventilation eller ved ophedning af produktet kan egnet åndedrætsværn med gasfilter (type A2) anvendes.

Hænder:

Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.

Øjne:

Brug godkendte beskyttelsesbriller. (EN 166)

Hud og krop:

Ingen særlige krav.

Farer ved opvarmning: Ingen særlige.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol:  
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Se punkt 6.

---

## **PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

### **9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|                                  |   |                                 |  |                 |
|----------------------------------|---|---------------------------------|--|-----------------|
| Tilstandsform:<br>Flydende       | Farve:<br>Lyseblå                       | Lugt:<br>Alkohollugt            | pH (som det leveres):<br>Værdi: ~ 11,0 |                 |
| Vægtfylde:<br>Værdi: ~ 0,95 kg/l | Vandopløselighed:<br>Blandbart med vand | Viskositet:<br>Værdi: <50 mPa s |  | Ikke eksplosivt |

Oxiderende egenskaber:  
Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

**9.2. Andre oplysninger** Ingen data registreret.

---

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet** Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.

**10.2. Kemisk stabilitet** Produktet er stabilt under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**  
Se punkt 10.4 og punkt 10.5.

**10.4. Forhold, der skal undgås**  
Undgå frost.

**10.5. Materialer, der skal undgås**  
Ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**  
Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

---

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

### **11.1. Toksikologisk information**

#### **Toksikologiske oplysninger**

Andre toksikologiske data Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

#### **Toksikologiske data fra indholdsstoffer**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Komponent<br>LD50 oral | Ethanol<br>Værdi: 10470 mg/kg<br>Forsøgsdyrsart: rat<br>Varighed: single dose<br>Test henvisning: OECD 401<br>Kommentarer: ECHA |
| LC50 indånding         | Værdi: 117-125 mg/L<br>Forsøgsdyrsart: rat<br>Varighed: 4h<br>Test henvisning: OECD 401<br>Kommentarer: ECHA                    |
| Komponent<br>LD50 oral | Propan-2-ol<br>Værdi: 5840 mg/kg<br>Forsøgsdyrsart: rat   |



|   |   |
|---|---|
| LD50 dermal   | Varighed: single dose<br>Test henvisning: OECD 401<br>Kommentarer: ECHA<br>Værdi: 16,4 mL/kg<br>Forsøgsdyrsart: rabbit<br>Varighed: 24h<br>Test henvisning: OECD 402<br>Kommentarer: ECHA |
| LC50 indånding  | Værdi: >10000 ppm<br>Forsøgsdyrsart: rat<br>Varighed: 6h<br>Test henvisning: OECD 403<br>Kommentarer: ECHA  |
| Akut toksicitet   | Indånding: Arter: Rotte. Resultat: Dødsighed, svimmelhed, desorientering.<br>Varighed: -. Testmetode: OECD 426. ECHA  |
| Alvorlig øjenskade/<br>øjenirritation                     | Arter: Kanin. Resultat: Øjenirritation. Varighed: Single dose. Testmetode: OECD 405. ECHA   |
| Komponent   | Ammoniak...%  |
| Hudætsning/-irritation                                    | Arter: Ukendt. Resultat: Hudætsende. Testmetode: Ukendt.  |
| Alvorlig øjenskade/irritation                             | Arter: Ukendt. Resultat: Øjenætsende. Testmetode: Ukendt.   |
| Respiratorisk sensibilisering<br>eller hudsensibilisering | Arter: Ukendt. Resultat: Ikke sensibiliserende. Testmetode: Ukendt.   |

### Andre oplysninger om sundhedsfare

Irriterer øjnene.

### Potentielle akutte virkninger

|              |   |
|--------------|---|
| Indånding:   | Aerosoler irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær. I høje koncentrationer virker dampe sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. |
| Hudkontakt:  | Ved normal brug forventes ingen hudirritation.  |
| Øjenkontakt: | Forårsager alvorlig øjenirritation.   |
| Indtagelse:  | Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré.  |

**Symptomer for eksponering** Ingen specifikke symptomer angivet.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### 12.1. Toksicitet

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Økotoksicitet:        | Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet. |
| Akvatisk kommentarer: | Ingen data registreret.   |

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Komponent                    | Propan-2-ol   |
| Akut akvatisk, fisk          | Værdi: 8970-9280 mg/l<br>Testmetode: LC50<br>Art: Leuciscus idus melanotus<br>Varighed: 48h |
| Akut akvatisk, alge          | Værdi: 1800 mg/l<br>Testmetode: TGK<br>Art: Scenedesmus quadricauda<br>Varighed: 8d         |
| Akut akvatisk, dafnie        | Værdi: 9715 mg/l<br>Testmetode: LC50<br>Art: Daphnia magna<br>Varighed: 24h                 |
| Mobilitetsbeskrivelse        | Mobilitetsbeskrivelse: Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.            |
| Persistens og nedbrydelighed | Produktet er biologisk let nedbrydeligt.  |
| Biologisk nedbrydelighed     | Værdi: 95%  |

|  |  |
|--|--|
|  | Testperiode: 21d   |
|  | Testmetode: OECD 301E  |
| Bioakkumulering                          | Produktet er ikke bioakkumulerbart.  |
| Resultat af PBT-vurdering på komponenten | Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier                    |
| Komponent                                | Ammoniak...%   |
| Akut akvatisk, fisk                      | Værdi: 0,53 mg/l   |
|  | Testmetode: LC50   |
|  | Art: Oncorhynchus mykiss   |
|  | Varighed: 96h  |
| Akut akvatisk, dafnie                    | Test henvisning: Supplier MSDS   |
|  | Værdi: 24 mg/l   |
|  | Testmetode: EC50   |
|  | Art: Daphnia Magna   |
|  | Varighed: 48h  |
|  | Test henvisning: Supplier MSDS   |
| Mobilitetsbeskrivelse                    | Mobilitetsbeskrivelse: Produktet er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet. |
| Persistens og nedbrydelighed             | Produktet er biologisk letnedbrydeligt.  |
| Biologisk nedbrydelighed                 | Værdi: <70%  |
|  | Testperiode: 28d   |
|  | Test henvisning: Supplier MSDS   |
| Bioakkumulering                          | Forventes ikke at være bioakkumulerbar   |
| Resultat af PBT-vurdering                | Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier                    |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet forventes at være biologisk nedbrydeligt.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at være bioakkumulerbare.

## 12.4. Mobilitet i jord

Anses ikke for miljøfarlig. Produktet er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Ikke klassificeret som PBT eller vPvB under de nuværende EU-kriterier.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data.

## 12.7. Andre negative virkninger

Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.

## **PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)"

Produkt klassificeret som farligt affald - Ja

Emballage klassificeret som farligt affald - Ja

EAK-kode

EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler.

Anden information

Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form.

## **PUNKT 14: Transportoplysninger**

**14.1-14.7** Produktet er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA,ADR/RID). Derfor ingen relevante oplysninger.

---

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

### **15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EØF-direktiv: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.  
Præparatdirektivet 1999/45/EF.  
Stofdirektivet 67/548/EØF.

Anden mærkeinformation: PR-nummer 4019797.

Love og regulativer: Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer, Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

### **15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført: Nej.

---

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 og Rådets forordning 1907/2006, samt data fra ECHA.

Klassificering i henhold til Eye Irrit. 2; H319  
No 1272/2008 [CLP/GHS]

Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3)

- H314 – Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
- H225 - Meget brandfarlig væske og damp
- H335 – Kan forårsage irritation af luftvejene
- H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
- H400 – Meget giftig for vandlevende organismer.

Anbefalinger vedr. oplæring Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Andet:

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

---