

## Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

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

#### 1.1 Produktidentifikator

### Cockpitglanz

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

##### Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Autopleje

##### Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

#### 1.4 Nødtelefon

##### Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,  
For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

##### Alarmering, selskabets telefonnummer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

| Fareklasse | Farekategori | Faresætning  |
|------------|--------------|--|
| Asp. Tox.  | 1            | H304-Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| Aerosol    | 1            | H222-Yderst brandfarlig aerosol.                                     |
| Aerosol    | 1            | H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.               |

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz



## Fare

H222-Yderst brandfarlig aerosol. H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

P102-Opbevares utilgængeligt for børn.

P210-Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211-Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251-Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P410+P412-Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.

EUH066-Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.  
 Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater

## 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Aerosol

### 3.1 Stoffer

i.b.

### 3.2 Blandinger

|   |   |
|---|---|
| <b>Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, &lt;2% aromater</b>                     |   |
| <b>Registreringsnummer (REACH)</b>  | 01-2119472146-39-XXXX                             |
| <b>Index</b>  | ---   |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                   | 918-167-1   |
| <b>CAS</b>  | ---   |
| <b>% område</b>   | 10-<25  |
| <b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b> | EUH066<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304 |
| <b>Ethanol</b>  |   |
| <b>Registreringsnummer (REACH)</b>  | 01-2119457610-43-XXXX                             |
| <b>Index</b>  | 603-002-00-5                                      |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                   | 200-578-6   |
| <b>CAS</b>  | 64-17-5   |
| <b>% område</b>   | 1-5   |
| <b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b> | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319          |
| <b>Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier</b>                          | Eye Irrit. 2, H319: >=50 %                        |

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!

Side 3 af 19  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
Erstatter version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
Gældende fra: 04.03.2024  
PDF-printdato: 08.03.2024  
Cockpitglanz

Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.  
Tilføjelsen af de højeste koncentrationer anført her kan resultere i en klassificering. Kun når denne klassifikation er opført i afsnit 2, gælder den. I alle andre tilfælde er den samlede koncentration under klassificeringen.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!  
Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

#### Indånding

Fjern personen fra det farlige område.  
Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

#### Hudkontakt

Fjern omgående forurenet, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsøg læge.

#### Øjenkontakt

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.  
Medbring databladet.

#### Indtagelse

Kontakt omgående læge, hold databladet parat.  
Undgå at fremprovokere opkastning.  
Fare for aspiration.

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

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.  
I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

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

i.t.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Vand i spredt stråle  
CO<sub>2</sub>  
Slukningspulver  
Skum

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid  
Toksciske pyrolyseprodukter.  
Eksplodingsfare ved længere tids opvarmning.  
Eksplodingsfarlige blandinger af damp/luft eller gas/luft.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.  
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.  
Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.  
Afkøl udsatte beholdere med vand.  
Forurenet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.

DK

Side 4 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatter version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.  
 Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.  
 Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.  
 Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
 Undgå kontakt med øjnene og huden samt indånding.  
 I givet fald skal foranstaltninger til eksplosionsbeskyttelse træffes.

### 6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at forhindre indtrængen i kloaksystem, kældre, gruber eller lignende steder, hvor en ophobning kan være farlig.  
 Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Sørg for tilstrækkelig frisk luft ved udslip af aerosol/gas.

Virkemiddel:

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Må ikke anvendes på varme overflader.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.

Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.

Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

#### 7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

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

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.

Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.

Følg de særlige forskrifter vedrørende aerosoler!

Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.

Beskyttes mod solstråler og temperaturer på over 50° C.

Opbevares på et godt ventileret sted.

Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.

### 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

Overhold handlingsanvisninger for gode arbejdsmetoder samt anbefalinger til risikoidentifikation.

Søg alt efter anvendelse information i informationssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra brancheforbund, den kemiske industri eller forskellige brancher (byggematerialer, træ, kemi, laboratorier, læder metal).

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

| DK           | Kem. betegnelse   | Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater |
|--------------|---|---|
| GV-8h:       | 25 ppm (180 mg/m <sup>3</sup> ) (Petroleum, redestilleret C9-C14) | KTGV: ---   |
|              |   | LV: ---   |
| Målemetoder: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)                       |   |
|              | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)                          |   |

DK

Side 5 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

|   |  |                                 |                        |
|---|--|---------------------------------|------------------------|
|   |  | - Compur - KITA-187 S (551 174) |                        |
| BEV: ---                                  |  |                                 | Andre oplysninger: --- |
| <b>DK</b>                                 | <b>Kem. betegnelse</b>   | Ethanol                         |                        |
| GV-8h: 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> ) | KTGV: ---  |                                 | LV: ---                |
| Målemetoder:                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Alcohol 25/a Ethanol (81 01 631)</li> <li>- Compur - KITA-104 SA (549 210)</li> <li>- DFG (D) (Lösungsmittelgemische), Methode Nr. 6 DFG (E) (Solvent mixtures) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004)</li> <li>- DFG Meth. Nr. 2 (D) (Lösungsmittelgemische) - 2013 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004)</li> <li>- DFG Meth. Nr. 3 (D) (Lösungsmittelgemische) - 2013 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004)</li> </ul> |                                 |                        |
| BEV: ---                                  |  |                                 | Andre oplysninger: --- |
| <b>DK</b>                                 | <b>Kem. betegnelse</b>   | Butan                           |                        |
| GV-8h: 500 ppm (1200 mg/m <sup>3</sup> )  | KTGV: ---  |                                 | LV: ---                |
| Målemetoder:                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-221 SA (549 459)</li> <li>- OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993</li> </ul>  |                                 |                        |
| BEV: ---                                  |  |                                 | Andre oplysninger: --- |
| <b>DK</b>                                 | <b>Kem. betegnelse</b>   | Propan                          |                        |
| GV-8h: 1000 ppm (1800 mg/m <sup>3</sup> ) | KTGV: ---  |                                 | LV: ---                |
| Målemetoder:                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-125 SA (549 954)</li> <li>- OSHA PV2077 (Propane) - 1990</li> </ul>   |                                 |                        |
| BEV: ---                                  |  |                                 | Andre oplysninger: --- |
| <b>DK</b>                                 | <b>Kem. betegnelse</b>   | Isobutan                        |                        |
| GV-8h: 1000 ppm (EX) (ACGIH)              | KTGV: ---  |                                 | LV: ---                |
| Målemetoder:                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)</li> </ul>  |                                 |                        |
| BEV: ---                                  |  |                                 | Andre oplysninger: --- |

| Ethanol                    |  |                            |            |       |                   |            |
|----------------------------|--|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde          | Eksponeringsvej / omgivende miljø                    | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed             | Bemærkning |
|                            | Miljø – ferskvand                                    |                            | PNEC       | 0,96  | mg/l              |            |
|                            | Miljø – havvand                                      |                            | PNEC       | 0,79  | mg/l              |            |
|                            | Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse |                            | PNEC       | 2,75  | mg/l              |            |
|                            | Miljø – spildevandsrensningsanlæg                    |                            | PNEC       | 580   | mg/l              |            |
|                            | Miljø – sediment, ferskvand                          |                            | PNEC       | 3,6   | mg/kg dry weight  |            |
|                            | Miljø – jord   |                            | PNEC       | 0,63  | mg/kg dry weight  |            |
|                            | Miljø – oral (dyrefoder)                             |                            | PNEC       | 0,38  | g/kg feed         |            |
|                            | Miljø – sediment, havvand                            |                            | PNEC       | 2,9   | mg/kg dry weight  |            |
| Forbruger                  | Menneske – dermal                                    | Korttids, lokal effekt     | DNEL       | 950   | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Forbruger                  | Menneske – inhalering                                | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 114   | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Forbruger                  | Menneske – oral                                      | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 87    | mg/kg             |            |
| Forbruger                  | Menneske – dermal                                    | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 206   | mg/kg bw/d        |            |
| Forbruger                  | Menneske – inhalering                                | Korttids, lokal effekt     | DNEL       | 950   | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal                                    | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 343   | mg/kg bw/d        |            |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering                                | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 950   | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering                                | Korttids, lokal effekt     | DNEL       | 1900  | mg/m <sup>3</sup> |            |

DK - Danmark | GV-8h = Et stofs 8-timers grænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i løbet af en otte timers arbejdsdag, målt eller beregnet (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).

Side 6 af 19  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
Erstatter version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
Gældende fra: 04.03.2024  
PDF-printdato: 08.03.2024  
Cockpitglanz

tentativ = Tentativ værdi (Administrativt fastsatte MAL-faktorer m.m.) eller Tentativ grænseværdi (3.4.1. Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At-vejledning C.0.1).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:  
(8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (11) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (2004/37/EF). |

| KTG = Et stofs korttidsgrænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i relation til en referenceperiode på 15 minutter, medmindre en anden referenceperiode er angivet. Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien. Stoffer med en loftværdi (L) har ikke anden grænseværdi for kortvarig eksponering (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:  
(8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). |

| LV = Et stofs loftværdi for luftforurening: Den øvre grænse for stoffets koncentration i luften i en ansats indåndingszone, og som derfor ikke på noget tidspunkt må overskrides (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |

| BEV = Biologisk eksponeringsværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |

| Andre oplysninger (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet): H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (At-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (2004/37/EF). |

## 8.2 Eksponeringskontrol

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.

Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.

De er beskrevet f.eks. i EN 14042.

EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

### 8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166), ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).

Min. lagtykkelse i mm:

0,4

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

>480

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.

Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Beskyttelse af hud - Andet:

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendig.

Ved overskridelse af GV.

Åndedrætsværn filter A (EN 14387), kendingsfarve brun

Åndedrætsværn filter AX (EN 14387), kendingsfarve brun.

Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:

Side 7 af 19  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
Erstatter version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
Gældende fra: 04.03.2024  
PDF-printdato: 08.03.2024  
Cockpitglanz

Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.  
Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.  
Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.  
Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.  
Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendetegn, som er forskellig fra producent til producent.  
Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.  
Hos beskyttelsehandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

### 8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|   |   |
|---|---|
| Fysisk form:  | Aerosol. Aktivt stof: Flydende.                       |
| Farve:  | Farveløs  |
| Lugt:   | Karakteristisk  |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Antændelighed:  | Finder ikke anvendelse på aerosoler.                  |
| Nedre eksplosionsgrænse:                                    | 1,5 Vol-%   |
| Øvre eksplosionsgrænse:                                     | 8,5 Vol-%   |
| Flammepunkt:  | Finder ikke anvendelse på aerosoler.                  |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | 365 °C  |
| Nedbrydningstemperatur:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| pH:   | Blandingen er ikke opløselig (i vand).                |
| Kinematisk viskositet:                                      | Finder ikke anvendelse på aerosoler.                  |
| Opløselighed:   | Uopløselig  |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):            | Finder ikke anvendelse på blandinger.                 |
| Damptryk:   | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Massefylde og/eller relativ massefylde:                     | 0,632 g/ml  |
| Relativ dampmassefylde:                                     | Finder ikke anvendelse på aerosoler.                  |
| Partikelegenskaber:   | Finder ikke anvendelse på aerosoler.                  |

### 9.2 Andre oplysninger

|                      |   |
|----------------------|---|
| Eksplosivstoffer:    | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Brandnærende væsker: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der optræder ingen farlige reaktioner ved normale forhold og normal håndtering.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Trykstigning medfører fare for sprængning.

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder

Elektrostatisk oplading

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxidationsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008



DK

Side 8 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

| <b>Cockpitglanz</b>   |           |       |       |           |            |            |
|---|-----------|-------|-------|-----------|------------|------------|
| Toksitet / virkning   | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral:  |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Akut toksicitet, dermal:                                      |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Akut toksicitet, indånding:                                   |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Hudætsning/-irritation:                                       |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                            |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:       |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Kimcellemutagenicitet:  |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Carcinogenicitet:   |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Reproduktionstoksicitet:                                      |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):   |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Aspirationsfare:  |           |       |       |           |            | i.d.       |
| Symptomer:  |           |       |       |           |            | i.d.       |

| <b>Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, &lt;2% aromater</b> |           |       |         |                        |   |  |
|---|-----------|-------|---------|------------------------|---|--|
| Toksitet / virkning   | Slutpunkt | Værdi | Enhed   | Organisme              | Testmetode  | Bemærkning   |
| Akut toksicitet, oral:                                      | LD50      | >5000 | mg/kg   | Rotte                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                              | Analogislutning  |
| Akut toksicitet, dermal:                                    | LD50      | >5000 | mg/kg   | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                            | Analogislutning  |
| Akut toksicitet, indånding:                                 | LC50      | >5,6  | mg/l/4h | Rotte                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                        | Aerosol, Analogislutning   |
| Hudætsning/-irritation:                                     |           |       |         | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                | Ikke lokalirriterende, Analogislutning, Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                          |           |       |         | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                   | Ikke lokalirriterende, Analogislutning   |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:     |           |       |         | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                               | Ikke sensibiliserende (Analogislutning)  |
| Kimcellemutagenicitet:                                      |           |       |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                  | Negativ, Analogislutning   |
| Kimcellemutagenicitet:                                      |           |       |         | Rotte                  | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test) | Negativ, Analogislutning   |
| Kimcellemutagenicitet:                                      |           |       |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)    | Negativ, Analogislutning   |
| Kimcellemutagenicitet:                                      |           |       |         |                        | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)          | Negativ, Analogislutning   |
| Kimcellemutagenicitet:                                      |           |       |         |                        | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)       | Negativ, Analogislutning   |
| Kimcellemutagenicitet:                                      |           |       |         |                        | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test) | Negativ, Analogislutning   |



DK

Side 9 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

|   |  |  |  |  |  |   |
|---|--|--|--|--|--|---|
| Kimcellemutagenicitet:  |  |  |  |  | OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)      | Negativ, Analogislutning                        |
| Carcinogenicitet:   |  |  |  |  | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)                                     | Analogislutning, Negativ                        |
| Reproduktionstoksicitet:                                      |  |  |  |  | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)                                    | Negativ, Analogislutning                        |
| Reproduktionstoksicitet:                                      |  |  |  |  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) | Negativ, Analogislutning                        |
| Reproduktionstoksicitet:                                      |  |  |  |  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)   | Negativ, Analogislutning                        |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |  | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)   | Negativ, Analogislutning                        |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) | Negativ, Analogislutning                        |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |  | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                   | Negativ, Analogislutning                        |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |  |  | Analogislutning, Nej                            |
| Aspirationsfare:  |  |  |  |  |  | Ja  |
| Symptomer:  |  |  |  |  |  | dødsighed, bevidstløshed, hovedpine, svimmelhed |

| Ethanol   |           |          |         |                        |  |                         |
|---|-----------|----------|---------|------------------------|--|-------------------------|
| Toksitet / virkning                                     | Slutpunkt | Værdi    | Enhed   | Organisme              | Testmetode   | Bemærkning              |
| Akut toksicitet, oral:                                  | LD50      | 10470    | mg/kg   | Rotte                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                         |                         |
| Akut toksicitet, dermal:                                | LD50      | >2000    | mg/kg   | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                       |                         |
| Akut toksicitet, indånding:                             | LC50      | 51-124,7 | mg/l/4h | Rotte                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                   | Farlige dampe           |
| Hudætsning/-irritation:                                 |           |          |         | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)           | Ikke lokalirriterende   |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      |           |          |         | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)              | Eye Irrit. 2            |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: |           |          |         | Mus                    | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Nej (kontakt med huden) |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |          |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)             | Negativ                 |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |          |         | Mus                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)  | Negativ                 |

DK

Side 10 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

|   |       |       |            |       |  |   |
|---|-------|-------|------------|-------|--|---|
| Kimcellemutagenicitet:  |       |       |            |       | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negativ   |
| Kimcellemutagenicitet:  |       |       |            |       | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)    | Negativ   |
| Carcinogenicitet:   | NOAEL | >3000 | mg/kg      | Rotte | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | 24 mon  |
| Reproduktionstoksicitet:                                      | NOAEL | 5200  | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)          |   |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | NOAL  | >20   | mg/l       | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Han   |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | NOAEL | 1730  | mg/kg/d    | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Hun   |
| Symptomer:  |       |       |            |       |  | åndenød, dødsghed, bevidstløshed, fald i blodtrykket, opkastning, hosteanfald, hovedpine, rus, slibrighed, irritation af slimhinderne, svimmelhed, ildebefindende |

| Butan  |           |        |         |                        |  |            |
|--|-----------|--------|---------|------------------------|--|------------|
| Toksitet / virkning  | Slutpunkt | Værdi  | Enhed   | Organisme              | Testmetode   | Bemærkning |
| Akut toksicitet, indånding:  | LC50      | 658    | mg/l/4h | Rotte                  |  |            |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Negativ    |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativ    |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |         | Menneske               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativ    |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |         | Rotte                  | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)   | Negativ    |
| Aspirationsfare:   |           |        |         |                        |  | Nej        |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEC     | 21,394 | mg/l    | Rotte                  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |            |

DK

Side 11 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

|            |  |  |  |  |  |  |
|------------|--|--|--|--|--|--|
| Symptomer: |  |  |  |  |  | ataksi, åndedrætsproblemer, dødsghed, bevidstløshed, forfrysninger, forstyrrelser i hjerterytmen, hovedpine, krampe, rus, svimmelhed, utilpashed og opkastninger |
|------------|--|--|--|--|--|--|

| Propan   |           |        |         |                        |  |   |
|--|-----------|--------|---------|------------------------|--|---|
| Toksitet / virkning  | Slutpunkt | Værdi  | Enhed   | Organisme              | Testmetode   | Bemærkning  |
| Akut toksicitet, indånding:  | LC50      | 658    | mg/l/4h | Rotte                  |  |   |
| Akut toksicitet, indånding:  | LC50      | 260000 | ppmV/4h | Rotte                  |  | Gasser, Han, Analogislutning  |
| Hudætsning/-irritation:  |           |        |         |                        |  | Ikke lokalirriterende   |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                                       |           |        |         |                        |  | Ikke lokalirriterende   |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)   | Negativ   |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Negativ   |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):                          | NOAEC     | 21,641 | mg/l    |                        | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |   |
| Aspirationsfare:   |           |        |         |                        |  | Nej   |
| Symptomer:   |           |        |         |                        |  | åndedrætsproblemer, bevidstløshed, forfrysninger, hovedpine, krampe, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEL     | 7,214  | mg/l    | Rotte                  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |   |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | LOAEL     | 21,641 | mg/l    | Rotte                  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |   |

| Isobutan                           |           |        |         |                        |  |                       |
|------------------------------------|-----------|--------|---------|------------------------|--|-----------------------|
| Toksitet / virkning                | Slutpunkt | Værdi  | Enhed   | Organisme              | Testmetode                                 | Bemærkning            |
| Akut toksicitet, indånding:        | LC50      | 658    | mg/l/4h | Rotte                  |  |                       |
| Akut toksicitet, indånding:        | LC50      | 260000 | ppmV/4h | Rotte                  |  | Gasser, Han           |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: |           |        |         | Kanin                  |  | Ikke lokalirriterende |
| Kimcellemutagenicitet:             |           |        |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ               |



DK

Side 13 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

|   |  |  |  |  |  |  |   |
|---|--|--|--|--|--|--|---|
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           |  |  |  |  |  |  | i.d.  |
| 12.4. Mobilitet i jord:                     |  |  |  |  |  |  | i.d.  |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |  |  |  |  |  |  | i.d.  |
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:        |  |  |  |  |  |  | Finder ikke anvendelse på blandinger.                                       |
| 12.7. Andre negative virkninger:            |  |  |  |  |  |  | Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet. |
| Andre oplysninger:                          |  |  |  |  |  |  | Indeholder i henhold til recepten ingen AOX.                                |

**Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater**

| Toksitet / virkning                         | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme                       | Testmetode                                       | Bemærkning  |
|---|-----------|-----|-------|-------|---------------------------------|--|---|
| 12.1. Toksitet for fisk:                    | LL50      | 96h | >1000 | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksitet for Daphnia:                 | EL50      | 48h | >1000 | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksitet for Daphnia:                 | NOELR     | 21d | >1    | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)       | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksitet for alger:                   | NOELR     | 72h | 1000  | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksitet for alger:                   | EL50      | 72h | >1000 | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          | Analogislutning                                       |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           | 28d | 31,3  | %     |                                 |  | Analogislutning                                       |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |       |       |                                 |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |

**Ethanol**

| Toksitet / virkning         | Slutpunkt | Tid  | Værdi | Enhed | Organisme           | Testmetode   | Bemærkning           |
|-----------------------------|-----------|------|-------|-------|---------------------|--|----------------------|
| 12.1. Toksitet for fisk:    | LC50      | 96h  | 13000 | mg/l  | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                                   |                      |
| 12.1. Toksitet for fisk:    | NOEC/NOEL | 120h | 250   | mg/l  | Brachydanio rerio   | OECD 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-fry Stages) |                      |
| 12.1. Toksitet for Daphnia: | EC50      | 48h  | 5414  | mg/l  | Daphnia magna       | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                       |                      |
| 12.1. Toksitet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 10d  | 9,6   | mg/l  | Ceriodaphnia spec.  |  | Litteraturangivelser |

DK

Side 14 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

|   |           |     |                   |      |                    |  |  |
|---|-----------|-----|-------------------|------|--------------------|--|--|
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | EC50      | 72h | 275               | mg/l | Chlorella vulgaris | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)  |  |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           | 28d | 97                | %    | activated sludge   | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)                                 | Let bionedbrydelighed  |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | Log Pow   |     | (-0,35) - (-0,32) |      |                    |  | Der forventes intet bioakkumulationspotentiale (logPow < 1). |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | BCF       |     | 0,66 - 3,2        |      |                    |  |  |
| 12.4. Mobilitet i jord:                     | H (Henry) |     | 0,000138          |      |                    |  |  |
| 12.4. Mobilitet i jord:                     | Koc       |     | 1,0               |      |                    |  | Højestimeret   |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |                   |      |                    |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof        |
| Bakterietoksicitet:                         | IC50      | 3h  | >1000             | mg/l | activated sludge   | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | Analogislutning  |
| Andre organismer:                           | NOEC/NOEL |     | 280               | mg/l | Lemna gibba        | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)  |  |
| Andre oplysninger:                          | COD       |     | 1,9               | g/g  |                    |  |  |
| Andre oplysninger:                          | BOD5      |     | 1                 | g/g  |                    |  |  |

| Butan                                       |           |     |       |       |           |            |   |
|---|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning                         | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning  |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | LC50      | 96h | 24,11 | mg/l  |           | QSAR       |   |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               | LC50      | 48h | 14,22 | mg/l  |           | QSAR       |   |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | Log Pow   |     | 2,98  |       |           |            | Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3). |
| 12.4. Mobilitet i jord:                     |           |     |       |       |           |            | Ikke sandsynligt  |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |       |       |           |            | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof                     |

| Propan                            |           |     |       |       |           |            |   |
|-----------------------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning               | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning  |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow   |     | 2,28  |       |           |            | Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3). |

DK

Side 15 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

|   |  |  |  |  |  |  |  |   |
|---|--|--|--|--|--|--|--|---|
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |  |  |  |  |  |  |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
|---|--|--|--|--|--|--|--|---|

| Isobutan                                    |           |     |       |       |           |            |   |
|---|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning                         | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning  |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | LC50      | 96h | 27,98 | mg/l  |           |            |   |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | EC50      | 96h | 7,71  | mg/l  |           |            |   |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           |     |       |       |           |            | Let bionedbrydelig  |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           |           |     |       |       |           |            | Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3). |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |       |       |           |            | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof                     |

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling For stoffet / blandingen / restmængden

Affaldskode-nr. EF:  
 De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt. På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)  
 16 05 04 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer  
 Anbefaling:  
 Udledning til spildevandet skal frarådes.  
 De lokale myndigheders forskrifter skal følges.  
 Afleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.  
 Må ikke bortskaffes sammen med det almindelige husholdningsaffald.

#### For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.  
 Anbefaling:  
 Der må ikke laves huller, skæres eller svejses i urensede beholdere.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Generelle oplysninger

#### Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 1950  
 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): UN 1950 AEROSOLS  
 14.3. Transportfareklasse(r): 2.1  
 14.4. Emballagegruppe: -  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant  
 Tunnel restriction code: D  
 Klassificeringskode: 5F  
 LQ: 1 L  
 Transportkategori: 2



#### Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 1950  
 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): UN 1950 AEROSOLS





DK

Side 16 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1  
 14.4. Emballagegruppe: -  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant  
 Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): Ikke relevant  
 EmS: F-D, S-U

### Befordring med fly (IATA)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 1950  
 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): UN 1950 Aerosols, flammable  
 14.3. Transportfareklasse(r): 2.1  
 14.4. Emballagegruppe: -  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant



### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transportmedarbejdere for farligt gods skal være oplært til at håndtere dette.  
 Sikkerhedsreglerne skal især tages hensyn til af transportmedarbejdere.  
 Skader bør forsøges undgået ved relevante sikkerhedstiltag.

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport foregår ikke som massefragt men som stykgods, derfor ikke relevant.  
 Der er ikke taget hensyn til bestemmelser vedrørende mindre mængder.  
 Farekode samt emballerings-indkodning på forespørgsel.  
 OBS. Bemærk de særlige forskrifter (special provisions).

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Begrænsninger respekteres:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af beskyttelse af unge på arbejdspladsen skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 94/33/EF)!

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produkt (evt. skal der tages højde for flere afhængig af opbevaring, håndtering osv.):

| Farekategorier | Noter til bilag I | Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 2-krav | Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 3-krav |
|----------------|-------------------|--|--|
| P3a            | 11.1              | 150 (netto)  | 500 (netto)  |

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 2 - Følgende listede stoffer er indeholdt i dette produkt:

| Løbe-nr. | Farligt stof   | Noter til bilag I | Tærskelmængde (tons) for anvendelse af - Kolonne 2-krav | Tærskelmængde (tons) for anvendelse af - Kolonne 3-krav |
|----------|--|-------------------|---|---|
| 18       | Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas | 19                | 50  | 200   |

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): ~ 90 %

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde.

Nationale bestemmelser/forordning om sikkerhed og sundhedsbeskyttelse i forbindelse med anvendelse af arbejdsudstyr skal overholdes.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2512 af 10.12.2021 om affald.

Side 17 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 381 af 12.04.2023 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer.  
 Erhvervsministeriets Bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler  
 OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 2062 af 16/11/2021 med senere ændringer).

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 2  
 Uddannelse af personale til håndtering af farligt gods påkræves.  
 Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.  
 Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

### Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

| Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP) | Anvendt vurderingsmetode                                       |
|---|--|
| Asp. Tox. 1, H304   | Klassificering iht. beregningsmetode.                          |
| Aerosol 1, H222   | Klassificering iht. beregningsmetode.                          |
| Aerosol 1, H229   | Klassificering på baggrund af den form eller fysiske tilstand. |

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
 H226 Brandfarlig væske og damp.  
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Asp. Tox. — Aspirationsfare  
 Aerosol — Aerosoler  
 Flam. Liq. — Brandfarlig væske  
 Eye Irrit. — Øjenirritation

### Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.  
 Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).  
 Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).  
 Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.  
 ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier  
 GESTIS stofdatabase (Tyskland).  
 Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).  
 EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.  
 De enkelte landes lister med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.  
 Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

### Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

Side 18 af 19  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
 Gældende fra: 04.03.2024  
 PDF-printdato: 08.03.2024  
 Cockpitglanz

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europæisk aftale vedrørende international transport af farligt gods ad vej)  
 alkoholbest. alkoholbestandig  
 Anm. Anmærkning  
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
 ASTM American Society for Testing and Materials (= Amerikansk samfund for test og materialer)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Det føderale institut for materialeforskning og -testning, Tyskland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Det føderale institut for arbejdssikkerhed og arbejdsmedicin, Tyskland)  
 Bem. Bemærk  
 BSEF The International Bromine Council (= Det Internationale Brområd)  
 ca. cirka  
 CAS Chemical Abstracts Service (= Kemisk abstrakt service)  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (= FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)  
 DMEL Derived Minimum Effect Level (= Afledt minimumseffektniveau)  
 DNEL Derived No Effect Level (= Afledt ingen-effekt niveau)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)  
 EF Europæiske Fællesskab  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer)  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer)  
 EN Europæiske standarder  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Miljøstyrelsen, USA)  
 etc. / ect., osv. et cetera, og så videre  
 EU Europæiske Union  
 EVAL Ethylen-vinylalkoholcopolymer  
 EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab  
 f.eks., fx for eksempel  
 Fax. Faxnummer  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)  
 GWP Global warming potential (= Global opvarmning)  
 hhv. henholdsvis  
 i.b. ikke brugbar  
 i.d. ingen data  
 i.t. ikke testet  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)  
 IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= international bulk kemikalie (kode))  
 iht. / i hh. til i henhold til  
 IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= International søfartskodeks for farligt gods)  
 inkl. inklusive  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database (= International ensartet kemisk informationsdatabase)  
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)  
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)  
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)  
 LQ Limited Quantities (= Begrænsede mængder)  
 mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg kropsvægt)  
 mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg kropsvægt/dag)  
 mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg tørvægt)  
 mg/kg feed mg/kg foder  
 mg/kg wwt mg/kg wet weight (= mg/kg vådvægt)  
 Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)  
 org. organisk  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)  
 PE Polyethylen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= Forudsagt ingen effektkoncentration)  
 PVC Polyvinylchlorid  
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

Side 19 af 19  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 04.03.2024 / 0019  
Erstatter version dateret / Version: 07.09.2023 / 0018  
Gældende fra: 04.03.2024  
PDF-printdato: 08.03.2024  
Cockpitglanz

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= 6/7/8/9xx-xxx-x nr. tildeles automatisk, f.eks. til forhåndsregistreringer uden CAS-nr. eller anden numerisk identifikator. Listenumre har ingen juridisk betydning, de er snarere rene tekniske identifikatorer til behandling af en indsendelse via REACH-IT.)

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)

SVHC Substances of Very High Concern (= Meget problematiske stoffer)

Tlf. Telefon

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)

VOC Volatile organic compounds (= Flygtige org. forbindelse (FOF))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato. Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.