

DK

Side 1 af 20  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
Erstatter version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
Gældende fra: 08.08.2022  
PDF-printdato: 10.08.2022  
Top Tec 6610 OW-20

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

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

#### 1.1 Produktidentifikator

### Top Tec 6610 OW-20

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

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

Motorolie

##### 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)

Blandingen er ikke klassificeret som farlig iht. Forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Mærkningselementer

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

EUH208-Indeholder C14-16-18 Alkylphenol. Kan udløse allergisk reaktion.

#### 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 %).

DK

Side 2 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

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

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1 Stoffer

i.b.

#### 3.2 Blandinger

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-</b>              |                       |
| Registreringsnummer (REACH)  | 01-2119484627-25-XXXX |
| Index  | 649-467-00-8          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                       | 265-157-1             |
| CAS  | 64742-54-7            |
| % område   | 70-<90                |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer     | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Smøreolier (råolie), C20-50, hydrogenbehandlede neutral olie baserede</b> |                       |
| Registreringsnummer (REACH)  | 01-2119474889-13-XXXX |
| Index  | 649-483-00-5          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                       | 276-738-4             |
| CAS  | 72623-87-1            |
| % område   | 1-<5                  |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer     | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Smøreolier (råolie), C15-30, hydrogenbehandlede neutral olie baserede</b> |                       |
| Registreringsnummer (REACH)  | 01-2119474878-16-XXXX |
| Index  | 649-482-00-X          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                       | 276-737-9             |
| CAS  | 72623-86-0            |
| % område   | 1-<5                  |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer     | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-</b>                |                       |
| Registreringsnummer (REACH)  | 01-2119480132-48-XXXX |
| Index  | 649-469-00-9          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                       | 265-159-2             |
| CAS  | 64742-56-9            |
| % område   | 0,1-<2,5              |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer     | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-</b>                |                       |
| Registreringsnummer (REACH)  | 01-2119471299-27-XXXX |
| Index  | 649-474-00-6          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                       | 265-169-7             |
| CAS  | 64742-65-0            |
| % område   | 0,1-<2,5              |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer     | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Paraffinolier (råolie), katalytisk afvoksede tunge</b>                    |                       |
| Registreringsnummer (REACH)  | 01-2119487080-42-XXXX |
| Index  | 649-477-00-2          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                       | 265-174-4             |
| CAS  | 64742-70-7            |
| % område   | 0,1-<2,5              |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer     | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>C14-16-18 Alkylphenol</b>   |                       |
| Registreringsnummer (REACH)  | 01-2119498288-19-XXXX |
| Index  | ---                   |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                       | 931-468-2             |
| CAS  | ---                   |
| % område   | 0,1-<2,5              |

DK

Side 3 af 20  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
Erstatter version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
Gældende fra: 08.08.2022  
PDF-printdato: 10.08.2022  
Top Tec 6610 OW-20

**Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer**

Skin Sens. 1B, H317  
STOT RE 2, H373 (lever)

Ved klassificeringen og mærkningen af produktet kan der være taget højde for urenheder, testdata eller yderligere informationer. Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16. De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering! 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.

## 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

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

#### Hudkontakt

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

#### Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.  
Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.

#### Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.  
Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.  
Fare for aspiration.  
I tilfælde af opkastning skal hovedet holdes lavt, så maveindholdet ikke trænger ind i lungerne.

### 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.

Der kan opstå:  
rødmen af huden  
Allergisk reaktion

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

Symptombehandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

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  
Nitrogenoxider  
Giftige gasser

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

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

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
Erstatter version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
Gældende fra: 08.08.2022  
PDF-printdato: 10.08.2022  
Top Tec 6610 OW-20

## 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.  
Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.  
Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.  
Undgå kontakt med øjnene og huden.  
Vær opmærksom på evt. skridfare.

### 6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

## 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmnes.  
Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.  
Må ikke tømmes i kloak afløb.  
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.  
I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

## 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel, sand, kiselgur) og bortskaffes i henhold til punkt 13.  
Fyld det optagede materiale i beholdere der kan lukkes.

## 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.  
Undgå dannelse af olietåge.  
Undgå kontakt med øjnene.  
Undgå længere eller intensiv hudkontakt.  
Gå ikke med en produktvædet klud i bukselommen.  
Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.  
Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.

#### 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

Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.  
Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.  
Sikkert forhindre indtrængning i jordlaget.  
Beskyttes mod solstråler samt varmepåvirkning.  
Opbevares køligt.  
Opbevares tørt.

### 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK

Side 5 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|  |  |         |
|--|--|---------|
| GV: 25 ppm (145 mg/m <sup>3</sup> ) (Terpentin, mineralsk) | KTV: ---   | LV: --- |
| Målemetoder:   | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)<br>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)<br>- Compur - KITA-187 S (551 174) |         |
| BEV: ---   | Andre oplysninger: ---   |         |

|  |                                      |         |
|--|--------------------------------------|---------|
| <b>DK Kem. betegnelse</b>                                | Olietåge, mineraloliepartikler       |         |
| GV: 1 mg/m <sup>3</sup> (olietåge, mineraloliepartikler) | KTV: ---                             | LV: --- |
| Målemetoder:   | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) |         |
| BEV: ---   | Andre oplysninger: ---               |         |

| Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin- |                                    |                            |            |       |                   |            |
|--|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde  | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed             | Bemærkning |
|  | Miljø – oral (dyrefoder)           |                            | PNEC       | 9,33  | mg/kg             |            |
| Forbruger  | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 1,2   | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Forbruger  | Menneske – oral                    | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 0,74  | mg/kg             |            |
| Medarbejder / arbejdstager                               | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 5,58  | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Medarbejder / arbejdstager                               | Menneske – dermal                  | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 0,97  | mg/kg             |            |
| Medarbejder / arbejdstager                               | Menneske – inhalering              | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 2,73  | mg/m <sup>3</sup> |            |

| Smøreolier (råolie), C20-50, hydrogenbehandlede neutral olie baserede |                                    |                            |            |       |                   |            |
|---|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde   | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed             | Bemærkning |
|   | Menneske – oral                    |                            | PNEC       | 9,33  | mg/kg feed        |            |
| Forbruger   | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 1,2   | mg/m <sup>3</sup> | 24h        |
| Medarbejder / arbejdstager  | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 5,4   | mg/m <sup>3</sup> | 8h         |

| Smøreolier (råolie), C15-30, hydrogenbehandlede neutral olie baserede |                                    |                            |            |       |                   |            |
|---|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde   | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed             | Bemærkning |
| Forbruger   | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 1,2   | mg/m <sup>3</sup> | 24h        |
| Forbruger   | Menneske – dermal                  | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 0,74  | mg/kg bw/day      |            |
| Medarbejder / arbejdstager  | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 5,58  | mg/m <sup>3</sup> | 8h         |
| Medarbejder / arbejdstager  | Menneske – dermal                  | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 0,97  | mg/kg bw/day      |            |
| Medarbejder / arbejdstager  | Menneske – inhalering              | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 2,73  | mg/m <sup>3</sup> |            |

| Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin- |                                    |                            |            |       |            |            |
|--|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|------------|------------|
| Anvendelsesområde                                      | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed      | Bemærkning |
|  | Miljø – oral (dyrefoder)           |                            | PNEC       | 9,33  | mg/kg feed |            |

| Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin- |                                    |                            |            |       |                   |            |
|--|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde                                      | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed             | Bemærkning |
|  | Miljø – oral (dyrefoder)           |                            | PNEC       | 9,33  | mg/kg feed        |            |
| Forbruger  | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 1,19  | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Forbruger  | Menneske – oral                    | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 0,74  | mg/kg bw/d        |            |
| Medarbejder / arbejdstager                             | Menneske – inhalering              | Langtids, lokal effekt     | DNEL       | 5,58  | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Medarbejder / arbejdstager                             | Menneske – inhalering              | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 2,73  | mg/m <sup>3</sup> |            |

DK

Side 6 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|                            |                   |                            |      |      |            |  |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|------|------|------------|--|
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 0,97 | mg/kg bw/d |  |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|------|------|------------|--|

| Paraffinoler (råolie), katalytisk afvoksede tunge |                                    |                            |            |       |       |            |
|---|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|-------|------------|
| Anvendelsesområde                                 | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
|   | Miljø – oral (dyrefoder)           |                            | PNEC       | 9,33  | mg/kg |            |

GV = Grænseværdi for luftforurening.

(8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktiv ikrafttræden gennemfører et biomonitoringsystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EF). | KTV = Korttidsværdi.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). | LV = Loftværdi. | BEV = Biologisk eksponeringsværdi. | Andre oplysninger: S = betyder, at grænseværdien ikke bør overskrides; værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. 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).

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

## 8.2 Eksponeeringskontrol

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeeringskontrol

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 eksponeeringsgrænseværdier 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 eksponeering 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:

Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN ISO 374).

Anbefales

Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).

Min. lagtykkelse i mm:

0,11

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

30

Min. lagtykkelse i mm:

0,38

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

480

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

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

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelse af hud - Andet:

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

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendig.

Side 7 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

Ved olietågedannelse:  
 Filter A P2 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid  
 Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:  
 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 kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.  
 Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.  
 Hos beskyttelseshandskeproducenten 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:  | Flydende  |
| Farve:  | Brun  |
| Lugt:   | Karakteristisk  |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Antændelighed:  | Brandfarligt  |
| Nedre eksplosionsgrænse:                                    | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Øvre eksplosionsgrænse:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Flammepunkt:  | 220 °C  |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Nedbrydningstemperatur:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| pH:   | Blandingen er ikke opløselig (i vand).                |
| Kinematisk viskositet:                                      | 39,0 mm <sup>2</sup> /s (40°C)                        |
| Kinematisk viskositet:                                      | 8,0 mm <sup>2</sup> /s (100°C)                        |
| 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:                     | 0,845 g/cm <sup>3</sup>                               |
| Relativ dampmassefylde:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter. |
| Partikelegenskaber:   | Finder ikke anvendelse på væsker.                     |

### 9.2 Andre oplysninger

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Eksplosivstoffer:    | Produktet er ikke eksplosionsfarligt. |
| Brandnærende væsker: | Nej                                   |

## 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

Ingen farlige reaktioner kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Stærk opvarmning

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatter version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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

#### Top Tec 6610 OW-20

| 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:       |           |       |       |           |            | Nej (kontakt med huden), Analogislutning |
| 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.                                     |

#### Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-

| Toksitet / virkning                                     | Slutpunkt | Værdi | Enhed   | Organisme              | Testmetode   | Bemærkning                                |
|---|-----------|-------|---------|------------------------|--|---|
| Akut toksicitet, oral:                                  | LD50      | >5000 | mg/kg   | Rotte                  | OECD 420 (Acute Oral toxicity - Fixe Dose Procedure)     | Analogislutning                           |
| Akut toksicitet, dermal:                                | LD50      | >5000 | mg/kg   | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                         | Analogislutning                           |
| Akut toksicitet, indånding:                             | LC50      | >5,53 | mg/l/4h | Rotte                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                     | Aerosol, Analogislutning                  |
| Hudætsning/-irritation:                                 |           |       |         | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)             | Ikke lokalirriterende, Analogislutning    |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      |           |       |         | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                | Ikke lokalirriterende, Analogislutning    |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: |           |       |         | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                            | Nej (kontakt med huden), Analogislutning  |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)               | Negativ, Analogislutning                  |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ, Analogislutning Chinese hamster  |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |         | Mus                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)    | Negativ, Analogislutning                  |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |         | Mus                    | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)       | Negativ, Analogislutning                  |
| Carcinogenicitet:                                       |           |       |         | Mus                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                       | Negativ, Analogislutning 78 weeks, dermal |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):         |           |       |         | Rotte                  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)         | Negativ, Analogislutning dermal           |



DK

Side 9 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatter version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|  |       |      |       |       |  |                                     |
|--|-------|------|-------|-------|--|-------------------------------------|
| Reproduktionstoksicitet:   |       |      |       | Rotte | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negativ, Analogislutning oral       |
| Aspirationsfare:   |       |      |       |       |  | Asp. Tox. 1                         |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:      | LOAEL | 125  | mg/kg | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogislutning                     |
| Symptomer:   |       |      |       |       |  | mave-tarm-problemer, diarré         |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:    | NOAEL | 1000 | mg/kg | Kanin | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | Analogislutning                     |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEL | 0,22 | mg/l  | Rotte |  | Støv, Tåge, Analogislutning 4 weeks |

| <b>Smøreolier (råolie), C20-50, hydrogenbehandlede neutral olie baserede</b> |           |       |         |                        |   |   |
|--|-----------|-------|---------|------------------------|---|---|
| Toksitet / virkning  | Slutpunkt | Værdi | Enhed   | Organisme              | Testmetode  | Bemærkning  |
| Akut toksicitet, oral:   | LD50      | >5000 | mg/kg   | Rotte                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                |   |
| Akut toksicitet, dermal:   | LD50      | >5000 | mg/kg   | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                              |   |
| Akut toksicitet, indånding:  | LC50      | >5,53 | mg/l/4h | Rotte                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          |   |
| Hudætsning/-irritation:  |           |       |         | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                  | Ikke lokalirriterende, Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:   |           |       |         | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                     | Ikke lokalirriterende   |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:                      |           |       |         | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                 | Nej (kontakt med huden)   |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |       |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                    | Negativ, Analogislutning  |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |       |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)      | Negativ, Analogislutning Chinese hamster                                  |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |       |         | Mus                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)         | Negativ, Analogislutning  |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |       |         | Mus                    | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)            | Negativ, Analogislutning  |
| Carcinogenicitet:  |           |       |         |                        | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)  | Negativ   |
| Carcinogenicitet:  |           |       |         | Mus                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                            | Negativ, Analogislutning  |
| Reproduktionstoksicitet:   |           |       |         |                        | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)              | Negativ   |
| Reproduktionstoksicitet:   |           |       |         |                        | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativ   |

DK

Side 10 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|   |  |  |  |       |  |                          |
|---|--|--|--|-------|--|--------------------------|
| Reproduktionstoksicitet:                                      |  |  |  | Rotte | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negativ, Analogislutning |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |       | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)   | Negativ                  |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |       | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Negativ                  |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |       | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | Negativ                  |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |       | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           | Negativ                  |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |       | OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)         | Negativ                  |
| Aspirationsfare:  |  |  |  |       |  | Asp. Tox. 1              |

| <b>Smøreolier (råolie), C15-30, hydrogenbehandlede neutral olie baserede</b> |           |        |                       |                        |  |   |
|--|-----------|--------|-----------------------|------------------------|--|---|
| Toksitet / virkning  | Slutpunkt | Værdi  | Enhed                 | Organisme              | Testmetode   | Bemærkning                                |
| Akut toksicitet, oral:   | LD50      | >5000  | 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      | >5,53  | mg/m <sup>3</sup> /4h | Rotte                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Aerosol                                   |
| Hudætsning/-irritation:  |           |        |                       | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Ikke lokalirriterende, Analogislutning    |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:   |           |        |                       | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Ikke lokalirriterende, Analogislutning    |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:                      |           |        |                       | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Nej (kontakt med huden), Analogislutning  |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |                       | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negativ, Analogislutning                  |
| Kimcellemutagenicitet:   |           |        |                       | Pattedyr               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negativ, Analogislutning, Chinese hamster |
| Carcinogenicitet:  |           |        |                       | Mus                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | Negativ, Analogislutning                  |
| Reproduktionstoksicitet:   | NOAEL     | >=1000 | mg/kg/d               | Rotte                  | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negativ                                   |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:          | NOAEL     | 125    | mg/kg                 | Rotte                  | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogislutning                           |
| Aspirationsfare:   |           |        |                       |                        |  | Ja  |
| Symptomer:   |           |        |                       |                        |  | utilpashed og opkastninger                |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:        | NOAEL     | 30     | mg/kg                 | Rotte                  | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           | Analogislutning                           |

DK

Side 11 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|   |       |       |            |       |   |                 |
|---|-------|-------|------------|-------|---|-----------------|
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal: | NOAEL | ~1000 | mg/kg bw/d | Kanin | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day) | Analogislutning |
|---|-------|-------|------------|-------|---|-----------------|

| Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-  |           |       |            |                        |   |   |
|---|-----------|-------|------------|------------------------|---|---|
| Toksitet / virkning                                     | Slutpunkt | Værdi | Enhed      | Organisme              | Testmetode  | Bemærkning                                      |
| Akut toksicitet, oral:                                  | LD50      | >5000 | mg/kg      | Rotte                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                |   |
| Akut toksicitet, dermal:                                | LD50      | >5000 | mg/kg      | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                              |   |
| Akut toksicitet, indånding:                             | LC50      | >5,53 | mg/l/4h    | Rotte                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          | Aerosol   |
| Hudætsning/-irritation:                                 |           |       |            | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                  | Ikke lokalirriterende                           |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      |           |       |            | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                     | Ikke lokalirriterende                           |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: |           |       |            | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                 | Nej (kontakt med huden)                         |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                    | Negativ   |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |            | Pattedyr               | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)            | Negativ   |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |            | Pattedyr               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)      | Negativ, Analogislutning Chinese hamster        |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |            | Mus                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)         | Negativ   |
| Reproduktionstoksicitet:                                | NOAEL     | >1000 | mg/kg bw/d | Rotte                  | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) |   |
| Reproduktionstoksicitet:                                | NOAEL     | >2000 | mg/kg bw/d | Rotte                  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)              |   |
| Aspirationsfare:  |           |       |            |                        |   | Ja  |
| Symptomer:  |           |       |            |                        |   | udtørring af huden., opkastning, ildebefindende |

| Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-  |           |       |         |           |  |  |
|---|-----------|-------|---------|-----------|--|--|
| Toksitet / virkning                                     | Slutpunkt | Værdi | Enhed   | Organisme | Testmetode   | Bemærkning                               |
| Akut toksicitet, oral:                                  | LD50      | >5000 | mg/kg   | Rotte     | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                     |  |
| Akut toksicitet, dermal:                                | LD50      | >5000 | mg/kg   | Kanin     | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                   |  |
| Akut toksicitet, indånding:                             | LD50      | >5,53 | mg/l/4h | Rotte     | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)               | Aerosol                                  |
| Hudætsning/-irritation:                                 |           |       |         | Kanin     | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)       | Ikke lokalirriterende, Analogislutning   |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      |           |       |         | Kanin     | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)          | Ikke lokalirriterende, Analogislutning   |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: |           |       |         | Marsvin   | OECD 406 (Skin Sensitisation)                      | Nej (kontakt med huden), Analogislutning |
| Kimcellemutagenicitet:                                  |           |       |         | Mus       | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Negativ, Analogislutning                 |

DK

Side 12 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|  |       |       |            |                        |   |  |
|--|-------|-------|------------|------------------------|---|--|
| Kimcellemutagenicitet:   |       |       |            | Pattedyr               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)      | Negativ, Analogislutning Chinese hamster               |
| Kimcellemutagenicitet:   |       |       |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                    | Negativ, Analogislutning                               |
| Kimcellemutagenicitet:   |       |       |            | Mus                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)         | Negativ, Analogislutning                               |
| Carcinogenicitet:  |       |       |            | Mus                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                            | Negativ, Analogislutning 78 weeks, dermal              |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):                          |       |       |            | Rotte                  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)              | Negativ, Analogislutning dermal                        |
| Carcinogenicitet:  |       |       |            | Mus                    |   | Hun, Negativ   |
| Reproduktionstoksicitet:   |       |       |            | Rotte                  |   | Negativ  |
| Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):                      |       |       |            | Rotte                  | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativ, Analogislutning oral, dermal                  |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:    | NOAEL | ~1000 | mg/kg bw/d | Kanin                  | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)             | Analogislutning  |
| Aspirationsfare:   |       |       |            |                        |   | Ja   |
| Symptomer:   |       |       |            |                        |   | irritation af slimhinderne, svimmelhed, ildebefindende |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:    | NOAEL | 30    | mg/kg/d    | Rotte                  | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)          | Analogislutning  |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEL | 0,22  | mg/l       | Rotte                  |   | Aerosol, Analogislutning 4 weeks                       |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEL | 0,15  | mg/l       | Rotte                  |   | Aerosol, Analogislutning 13 weeks                      |

**Paraffinolie (råolie), katalytisk afvoksede tunge**

| 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      | 5,1   | mg/l/4h | Rotte     | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)      | Aerosol                 |
| Akut toksicitet, indånding:                             | LC50      | 20,1  | mg/l/4h | Rotte     |   | Farlige dampe           |
| Hudætsning/-irritation:                                 |           |       |         | Kanin     |   | Ikke lokalirriterende   |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      |           |       |         | Kanin     | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende   |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: |           |       |         | Marsvin   | OECD 406 (Skin Sensitisation)             | Nej (kontakt med huden) |
| Aspirationsfare:  |           |       |         |           |   | Ja                      |

**C14-16-18 Alkylphenol**

| Toksitet / virkning      | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode  | Bemærkning |
|--------------------------|-----------|-------|-------|-----------|---|------------|
| Akut toksicitet, oral:   | LD50      | >2000 | mg/kg | Rotte     | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) |            |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50      | >2000 | mg/kg | Rotte     | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |            |

DK

Side 13 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|   |  |  |  |       |   |                       |
|---|--|--|--|-------|---|-----------------------|
| Hudætsning/-irritation:                                 |  |  |  |       | OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method) | Ikke lokalirriterende |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      |  |  |  | Kanin | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                                       | Ikke lokalirriterende |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: |  |  |  | Mus   | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)                          | Sensibiliserende      |

## 11.2. Oplysninger om andre farer

| Top Tec 6610 OW-20             |           |       |       |           |            |   |
|--------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning            | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning  |
| Hormonforstyrrende egenskaber: |           |       |       |           |            | Finder ikke anvendelse på blandinger.   |
| Andre oplysninger:             |           |       |       |           |            | Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkninger. |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

| Top Tec 6610 OW-20                          |           |     |       |       |           |            |   |
|---|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning                         | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning  |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  |           |     |       |       |           |            | i.d.  |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               |           |     |       |       |           |            | i.d.  |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 |           |     |       |       |           |            | i.d.  |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           |     |       |       |           |            | i.d.  |
| 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:                          |           |     |       |       |           |            | DOC-elimineringegrad (organisk kompleksdanner) $\geq 80\%/28d$ : Nej        |
| Andre oplysninger:                          | AOX       |     |       | %     |           |            | Indeholder i henhold til recepten ingen AOX.                                |

### Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-

| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
|---------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|------------|
|---------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|------------|

DK

Side 14 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|   |           |     |       |      |                                 |  |   |
|---|-----------|-----|-------|------|---------------------------------|--|---|
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |       |      |                                 |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | LL50      | 96h | >100  | mg/l | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | NOEC/NOEL | 28d | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |   |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               | NOEC/NOEL | 21d | 10    | mg/l | Daphnia magna                   | QSAR   | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               | EC50      | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | EC50      | 48h | >100  | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |   |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | NOEC/NOEL | 72h | >=100 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            | Analogislutning                                       |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           | 28d | 31    | %    | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Dårlig bionedbrydelighed, Analogislutning             |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           | 28d | 6     | %    |                                 | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)           | Dårlig bionedbrydelighed                              |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | Log Pow   |     | 3,9-6 |      |                                 |  | Høj   |
| Andre oplysninger:                          | AOX       |     | 0     | %    |                                 |  |   |

| <b>Smørelier (råolie), C20-50, hydrogenbehandlede neutral olie baserede</b> |           |       |        |       |                                 |  |            |
|---|-----------|-------|--------|-------|---------------------------------|--|------------|
| Toksitet / virkning   | Slutpunkt | Tid   | Værdi  | Enhed | Organisme                       | Testmetode                                       | Bemærkning |
| Bakterietoksicitet:   | NOEC/NOEL | 10min | > 1,93 | mg/l  | activated sludge                |  | DIN 38412  |
| 12.1. Toksicitet for fisk:  | NOEC/NOEL | 96h   | >=100  | mg/l  | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |            |
| 12.1. Toksicitet for fisk:  | LL50      | 96h   | > 100  | mg/l  | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |            |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:   | EL50      | 48h   | >10000 | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |            |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:   | NOEC/NOEL | 21d   | 10     | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)       |            |
| 12.1. Toksicitet for alger:   | NOEC/NOEL | 72h   | >=100  | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |            |
| 12.1. Toksicitet for alger:   | EL50      | 48h   | >100   | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |            |

DK

Side 15 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|   |         |     |    |   |  |  |  |
|---|---------|-----|----|---|--|--|--|
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |         |     |    |   |  | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Dårlig bionedbrydelighed   |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |         | 28d | 46 | % |  | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) |  |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | Log Kow |     | >6 |   |  |  | Der kan forventes et nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow > 3). |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |         |     |    |   |  |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof                      |

| Smøreolier (råolie), C15-30, hydrogenbehandlede neutral olie baserede |           |     |        |       |                                 |  |   |
|---|-----------|-----|--------|-------|---------------------------------|--|---|
| Toksitet / virkning   | Slutpunkt | Tid | Værdi  | Enhed | Organisme                       | Testmetode                                       | Bemærkning  |
| 12.1. Toksicitet for fisk:  | NOEC/NOEL | 14d | >=1000 | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |   |
| 12.1. Toksicitet for fisk:  | LL50      | 96h | >100   | mg/l  | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |   |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:   | NOEC/NOEL | 21d | >=100  | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)       | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:   | EL50      | 48h | >10000 | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |   |
| 12.1. Toksicitet for alger:   | NOEC/NOEL | 72h | >=100  | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          | Analogislutning                                       |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:                                   |           | 28d | >60    | %     |                                 |  | Let bionedbrydelighed                                 |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:                           |           |     |        |       |                                 |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| Andre oplysninger:  | Log Pow   |     | 6,1    |       |                                 |  |   |

| Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin- |           |     |        |       |                     |  |            |
|--|-----------|-----|--------|-------|---------------------|--|------------|
| Toksitet / virkning                                    | Slutpunkt | Tid | Værdi  | Enhed | Organisme           | Testmetode                                       | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                             | LL50      | 96h | >100   | mg/l  | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |            |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:                          | EL50      | 48h | >10000 | mg/l  | Daphnia magna       | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |            |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:                          | LL50      | 48h | >1000  | mg/l  | Gammarus sp.        | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |            |

DK

Side 16 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|   |           |     |      |      |                                 |  |   |
|---|-----------|-----|------|------|---------------------------------|--|---|
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               | NOEC/NOEL | 21d | 10   | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         |   |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | NOEC/NOEL | 72h | >100 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |   |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           | 28d | 31   | %    | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Inhærent  |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | Log Pow   |     | >3   |      |                                 |  | Lav   |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |      |      |                                 |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |

**Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-**

| Toksitet / virkning                         | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme               | Testmetode   | Bemærkning  |
|---|-----------|-----|-------|-------|-------------------------|--|---|
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |       |       |                         |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | LC50      | 96h | >100  | mg/l  | Pimephales promelas     | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | LC50      | 96h | >1000 | mg/l  | Salmo gairdneri         |  |   |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | LC50      | 96h | >5000 | mg/l  | Oncorhynchus mykiss     | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |   |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  | NOEC/NOEL | 21d | 1000  | mg/l  | Oncorhynchus mykiss     | QSAR   |   |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               | EC50      | 48h | >1000 | mg/l  | Daphnia magna           | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               | NOEC/NOEL | 21d | 10    | mg/l  | Daphnia magna           | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         | Analogislutning                                       |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | EC50      | 96h | >1000 | mg/l  | Scenedesmus subspicatus |  |   |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           | 28d | 6     | %     |                         | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)           | Analogislutning                                       |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           | 28d | 31    | %     | activated sludge        | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Dårlig bionedbrydelighed (Analogislutning)            |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | Log Pow   |     | >3    |       |                         |  | Lav   |
| Bakterietoksicitet:                         | EC20      | 6h  | >1000 | mg/l  | Pseudomonas fluorescens |  |   |

**Paraffinoler (råolie), katalytisk afvoksede tunge**

| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
|---------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|------------|
|---------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|------------|



DK

Side 17 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

|                                     |           |     |        |      |                                 |  |                          |
|-------------------------------------|-----------|-----|--------|------|---------------------------------|--|--------------------------|
| 12.1. Toksicitet for fisk:          | LL50      | 96h | >100   | mg/l | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                          |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:       | EL50      | 48h | >10000 | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                          |
| 12.1. Toksicitet for alger:         | NOEC/NOEL | 72h | >100   | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                          |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: |           | 28d | 31     | %    | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Inhærent, Bionedbrydelig |

#### C14-16-18 Alkylphenol

| Toksitet / virkning           | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme                       | Testmetode                                       | Bemærkning |
|-------------------------------|-----------|-----|-------|-------|---------------------------------|--|------------|
| 12.1. Toksicitet for fisk:    | LC50      | 96h | >100  | mg/l  | Cyprinus caprio                 | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |            |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50      | 24h | >100  | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |            |
| 12.1. Toksicitet for alger:   | EC50      | 72h | >100  | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |            |

### 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)

13 02 05 Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

##### For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Beholderen skal tømmes helt.

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

i.b.

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r):

i.b.

14.4. Emballagegruppe:

i.b.

Klassificeringskode:

i.b.

LQ:

i.b.

DK

Side 18 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant  
 Tunnel restriction code:

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):  
 14.3. Transportfareklasse(r): i.b.  
 14.4. Emballagegruppe: i.b.  
 Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): i.b.  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### Befordring med fly (IATA)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):  
 14.3. Transportfareklasse(r): i.b.  
 14.4. Emballagegruppe: i.b.  
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medmindre andet er angivet, skal de almindelige regler for sikker transport overholdes.

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

Ikke farligt gods iflg. ovennævnte forordning.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Begrænsninger respekteres:  
 Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 0 %  
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24.11.2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger (med senere ændringer) og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2512 af 10.12.2021 om affald.  
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 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. 2203 af 29/11/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.  
 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: 3, 8, 11, 12

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

Bortfalder

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne (opført i afsnit 2 og 3).

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Asp. Tox. — Aspirationsfare  
 Skin Sens. — Hudsensibilisering  
 STOT RE — Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

### 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.

Side 19 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
 Erstatte version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
 Gældende fra: 08.08.2022  
 PDF-printdato: 10.08.2022  
 Top Tec 6610 OW-20

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:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alkoholbest. alkoholbestandig  
 Anm. Anmærkning  
 AOX Adsorberebare organiske halogenforbindelser  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsanstalt for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)  
 Bem. Bemærk  
 BSEF The International Bromine Council  
 bw body weight (= kropsvægt)  
 ca. cirka  
 CAS Chemical Abstracts 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  
 DNEL Derived No Effect Level  
 dw dry weight (= tørvægt)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)  
 EF Europæiske Fællesskab  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europæiske standarder  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 etc. / ect., osv. et cetera, og så videre  
 EU Europæiske Union  
 EVAL Etylen-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)  
 iht. / i hh. til i henhold til  
 IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
 inkl. inklusive  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 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  
 Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum

Side 20 af 20  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 08.08.2022 / 0005  
Erstatter version dateret / Version: 05.04.2022 / 0004  
Gældende fra: 08.08.2022  
PDF-printdato: 10.08.2022  
Top Tec 6610 OW-20

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)  
PE Polyethylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
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)  
REACH-IT List-No. 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.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
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)  
wwt wet weight

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.