

## SIKKERHEDSDATABLAD

## Tætningsspray

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 20.09.2019

Revisionsdato 01.10.2019

**1.1. Produktidentifikator**

Kemikaliets navn Tætningsspray

Artikel nr. TT-298

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet Imprægnering

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

Firmanavn NOVATECH DENMARK AS

Kontoradresse Industrivej 2

Postnr. DK-6690

Poststed GØRDING

Land Danmark

Telefon +4576134741/ +4576134745/ +4576134747

E-mail [info.dk@novatech.eu](mailto:info.dk@novatech.eu)

Web-adresse [www.tec7.dk](http://www.tec7.dk) / [www.novatio.dk](http://www.novatio.dk) / [www.top-tek.eu](http://www.top-tek.eu)

**1.4. Nødtelefon**


Nødtelefon Telefon: 82 12 12 12  
Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Aerosol 1; H222  
Aerosol 1; H229

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Skin Irrit. 2; H315</p> <p>Eye Irrit. 2; H319</p> <p>STOT SE 3; H336</p> <p>Aquatic Chronic 2; H411</p> <p>Asp. Tox. 1; H304</p>  |
| Stoffets/blandingens farlige egenskaber  | <p>Yderst brandfarlig aerosol.</p> <p>Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.</p> <p>Forårsager hudirritation.</p> <p>Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p>Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.</p> <p>Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p> <p>Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> |
| Yderligere oplysninger om klassificering | <p>Stoffer og blandinger klassificeret som farlig på grund af risikoen for aspiration (H304) behøver ikke at være mærket for dette, når denne type kemikalier sælges i aerosolbeholdere eller i beholdere med forseglede sprayanordning.</p>   |

## 2.2. Mærkningselementer

| Farepiktogrammer (CLP)   |   |
|--|---|
|  |   |
| Sammensætning på etiketten   | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske > 25 < 50 %   |
| Signalord  | Fare  |
| Faresætninger  | <p>H222 Yderst brandfarlig aerosol.</p> <p>H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p>H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.</p> <p>H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>   |
| Sikkerhedssætninger  | <p>P210 Holdes væk fra varme / gnister / åben ild / varme overflader. Rygning forbudt.</p> <p>P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.</p> <p>P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.</p> <p>P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse</p> <p>P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.</p> <p>P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.</p> |

## 2.3. Andre farer

|               |   |
|---------------|---|
| PBT / vPvB    | Stoffene opfylder ikke gjeldende kriterier for vPvB eller PBT (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende eller Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk). |
| Fysisk effekt | Dampe er tungere end luft og vil derfor brede sig langs gulvet og i bunden af   |

beholdere.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

| Komponentnavn   | Identifikation   | Klassificering  | Indhold      | Noter |
|---|--|---|--------------|-------|
| Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske                     | EF-nr.: 927-510-4<br>REACH reg nr.:<br>01-2119475515-33  | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. tox 1; H304<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE3; H336<br>Aquatic Chronic 2; H411                            | > 25 < 50 %  |       |
| Cyclohexan  | CAS-nr.: 110-82-7<br>EF-nr.: 203-806-2<br>REACH reg nr.:<br>01-2119463273-41   | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410 | > 2,5 < 10 % |       |
| Ethylacetate  | CAS-nr.: 141-78-6<br>EF-nr.: 205-500-4<br>REACH reg nr.:<br>01-2119475103-46   | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336   | > 2,5 < 10 % |       |
| Butanon   | CAS-nr.: 78-93-3<br>EF-nr.: 201-159-0<br>REACH reg nr.:<br>01-2119457290-43  | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE3; H336  | > 2,5 < 10 % |       |
| Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske              | EF-nr.: 920-750-0<br>REACH reg nr.:<br>01-2119473851-33  | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. tox 1; H304<br>STOT SE3; H336<br>Aquatic Chronic 2; H411   | > 2,5 < 10 % |       |
| Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan |  | Flam. Liq. 2; H225<br>Asp. tox 1; H304<br>STOT SE3; H336<br>Aquatic Chronic 2; H411   | < 2,5 %      |       |
| Carbonhydrider, C9 aromatiske                                       | EF-nr.: 918-668-5<br>REACH reg nr.:<br>01-2119455851-35  | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. tox 1; H304<br>STOT SE3; H335<br>STOT SE3; H336<br>Aquatic Chronic 2; H411                                 | < 2,5 %      |       |
| Drivmiddel:   |  |   |              |       |
| Dimethylether   | CAS-nr.: 115-10-6<br>EF-nr.: 204-065-8<br>REACH reg nr.:<br>01-2119472128-37   | Flam. Gas 1; H220;<br>Press. Gas (Liq.); H280;  | > 25 < 50 %  |       |
| Komponentkommentarer  | Enhver angivelse i EC-nummerkolonnen, der begynder med tallet 6, 7, 8 eller 9 er uofficielle, midlertidige listenummer fra ECHA, udstedt forud for offentliggørelse af det officielle EC-nummer for stoffet.<br>Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H). |   |              |       |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|             |   |
|-------------|---|
| Generelt    | Nødtelefon: se punkt 1.4. Ved bevisstløshed eller alvorlige tilfeller, ring 113.  |
| Indånding   | Frisk luft, varme og hvile. Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.   |
| Hudkontakt  | Fjern forurenede tøj. Skyl/brus huden med vand. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.  |
| Øjenkontakt | Skyl straks med rigeligt vand (temperatur 20-30 °C) i mindst 15 min. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.       |
| Indtagelse  | Lite aktuelt på grunn av aerosolbeholder. Skyll munnen med vann. Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald IKKE opkastninger. Søg læge ved vedvarende gener. |

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

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Generelle symptomer og virkninger | Ved indtagelse af kemikaliet i væskeform: Risiko for kemisk lungebetændelse (pneumoni) ved aspiration og efter indtagelse.  |
| Akutte symptomer og virkninger    | <p>Indånding: Dampe kan virke sløvende og kan medføre svimmelhed. Høje koncentrationer: Kan give hovedpine, svimmelhed og andre virkninger på centralnervesystemet.</p> <p>Hudkontakt: Kemikaliet irriterer huden og kan forårsage kløe, svie og rødme.</p> <p>Øjenkontakt: Gir alvorlig øyeirritasjon. Irriterer øjnene og kan forårsage rødme og svie.</p> <p>Indtagelse: Lite aktuelt på grunn av aerosolbeholder.</p> |

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

|                   |  |
|-------------------|--|
| Anden information | Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten. |
|-------------------|--|

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler          | Pulver.   |
| Uegnet som brandslukningsmiddel | Brug ikke fuld vandstråle. Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ) Skum. |

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Brand- og eksplosionsfare     | Kemikaliet er ikke klassificeret som brandfarligt. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af aerosoldåsen. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve til antændelseskilder. |
| Farlige forbrændingsprodukter | Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ). Carbonmonoxid (CO).  |

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                        |   |
|------------------------|---|
| Personlige værnemidler | Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8. |
| Anden information      | Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.  |

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

|  |   |
|--|---|
| Generelle tiltag                                       | Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.   |
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8. Undgå indånding af dampe og aerosoler samt kontakt med hud og øjne. |

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Forhindre udslip til kloak, vand eller jord. |
|-----------------------------------|--|

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

|            |  |
|------------|--|
| Oprensning | Spraydåser opsamles mekanisk.<br>Spraydåsens indhold: Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Brug ikke savsmuld eller andet antændeligt materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13. |
|------------|--|

## 6.4. Henvisning til andre punkter

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Andre anvisninger | Se også punkt 8 og 13. |
|-------------------|------------------------|

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

|            |   |
|------------|---|
| Håndtering | Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8. Undgå indånding af dampe og aerosoler samt kontakt med hud og øjne. |
|------------|---|

### Beskyttelsesforanstaltninger

|   |   |
|---|---|
| Foranstaltninger til at forhindre brand | Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Tag forholdsregler mod statisk elektricitet. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Beholdere må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, slaglodning, lodning, boring, slibning eller udsættes for varme eller antændelseskilder. |
| Yderligere oplysninger                  | Dampene er tungere end luft og kan spredes langs med gulvet.  |
| Råd om generel arbejdshygiene           | Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toilettet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen.  |

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Opbevaring              | Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. |
| Forhold der skal undgås | Undgå varme, flammer og antændelseskilder. Beskyttes mod sollys.                     |

### Betingelser for sikker opbevaring

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Samlagringshenvisninger | Lagres adskilt fra: Stærke baser. Stærke syrer. Brændbare materialer. Fødevarer |
|-------------------------|---|

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
|                       | og dyrefoder.  |
| Opbevaringstemperatur | Værdi: < 40 °C |

### 7.3. Særlige anvendelser

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Specifik(ke) anvendelse(r) | Se punkt 1.2. |
|----------------------------|---------------|

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

| Komponentnavn   | Identifikation  | Grænseværdier  | Norm år |
|---|---|--|---------|
| Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske                     |   | 8 t. grænseværdi : 200 ppm<br>8 t. grænseværdi : 800 mg/m <sup>3</sup>   |         |
| Cyclohexan  | CAS-nr.: 110-82-7   | 8 t. grænseværdi : 150 ppm<br>8 t. grænseværdi : 525 mg/m <sup>3</sup>   |         |
| Ethylacetate  | CAS-nr.: 141-78-6   | 8 t. grænseværdi : 150 ppm<br>8 t. grænseværdi : 540 mg/m <sup>3</sup>   |         |
|   |   | <b>Exposure Limit Letter</b><br>Bogstavkoder: S                          |         |
| Butanon   | CAS-nr.: 78-93-3  | 8 t. grænseværdi : 50 ppm<br>8 t. grænseværdi : 145 mg/m <sup>3</sup>    |         |
|   |   | <b>Exposure Limit Letter</b><br>Bogstavkoder: EH                         |         |
| Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske              |   | 8 t. grænseværdi : 200 ppm<br>8 t. grænseværdi : 900 mg/m <sup>3</sup>   |         |
| Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan |   | 8 t. grænseværdi : 50 ppm  |         |
| Carbonhydrider, C9 aromatiske                                       |   | 8 t. grænseværdi : 25 ppm  |         |
| Dimethylether   | CAS-nr.: 115-10-6   | 8 t. grænseværdi : 1000 ppm<br>8 t. grænseværdi : 1920 mg/m <sup>3</sup> |         |
| Kontrolparametre, kommentarer                                       | Forklaring af anmærkningerne:<br>E = Stoffet har en EF-grænseværdi.<br>S = Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter<br>Henvisninger (love/forskrifter):<br>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer, bilag 2. |  |         |

### DNEL / PNEC

|           |  |
|-----------|--|
| Komponent | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske  |
| DNEL      | <b>Gruppe:</b> Professionel<br><b>Eksponeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Komponent<br>DNEL                    | <b>Værdi:</b> 300 mg/kg bW/d   |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt      |
|                                      | <b>Værdi:</b> 149 mg/kg bW/d   |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt |
|                                      | <b>Værdi:</b> 447 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt    |
|                                      | <b>Værdi:</b> 149 mg/kg bW/d   |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt |
| <b>Værdi:</b> 2085 mg/m <sup>3</sup> |  |
|                                      | Cyclohexan   |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Akut indånding (lokal)                               |
|                                      | <b>Værdi:</b> 412 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk)                    |
|                                      | <b>Værdi:</b> 700 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk)                       |
|                                      | <b>Værdi:</b> 2016 mg/kg bw/d  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (lokal)                        |
|                                      | <b>Værdi:</b> 700 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk)                    |
|                                      | <b>Værdi:</b> 206 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk)                       |
|                                      | <b>Værdi:</b> 1186 mg/kg bw/d  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk)                         |
|                                      | <b>Værdi:</b> 59,4 mg/kg bw/d  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Akut indånding (systemisk)                           |
|                                      | <b>Værdi:</b> 412 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (lokal)                        |
|                                      | <b>Værdi:</b> 206 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                      | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|                                      | <b>Eksponeringsvej:</b> Akut indånding (systemisk)                           |

|   |  |
|---|--|
| PNEC  | <b>Værdi:</b> 1400 mg/m <sup>3</sup>                                       |
|   | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Akut indånding (lokal)                            |
|   | <b>Værdi:</b> 1400 mg/m <sup>3</sup>                                       |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Vand  |
|   | <b>Værdi:</b> 0,207 mg/l   |
|   | <b>Bemærkning:</b> Periodiske utslipp.                                     |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvand   |
|   | <b>Værdi:</b> 0,207 mg/l   |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Jord  |
| <b>Værdi:</b> 3,38 mg/kg dw   |  |
| <b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvandssedimenter                                  |  |
| <b>Værdi:</b> 16,68 mg/kg dw  |  |
| <b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvandssedimenter                                 |  |
| <b>Værdi:</b> 16,68 mg/kg dw  |  |
| <b>Eksponeeringsvej:</b> Rensningsanlæg STP                                   |  |
| <b>Værdi:</b> 3,24 mg/l   |  |
| <b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvand   |  |
| <b>Værdi:</b> 0,207 mg/l  |  |
| Komponent   | Ethylacetate   |
| DNEL  | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Kortsiktig (akutt) - Innånding - Systemisk effekt |
|   | <b>Værdi:</b> 1468 mg/m <sup>3</sup>                                       |
|   | <b>Gruppe:</b> Forbruger   |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt   |
|   | <b>Værdi:</b> 4,5 mg/kg bw/day   |
|   | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt  |
|   | <b>Værdi:</b> 734 mg/m <sup>3</sup>  |
|   | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Kortsiktig (akutt) - Innånding - Lokal effekt     |
|   | <b>Værdi:</b> 1468 mg/m <sup>3</sup>                                       |
|   | <b>Gruppe:</b> Professionel  |
|   | <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt |
| <b>Værdi:</b> 63 mg/kg bw/day   |  |
| <b>Gruppe:</b> Forbruger  |  |
| <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt |  |
| <b>Værdi:</b> 367 mg/m <sup>3</sup>   |  |
| <b>Gruppe:</b> Forbruger  |  |
| <b>Eksponeeringsvej:</b> Kortsiktig (akutt) - Innånding - Systemisk effekt    |  |
| <b>Værdi:</b> 734 mg/m <sup>3</sup>   |  |



|           |  |
|-----------|--|
| PNEC      | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt<br/> <b>Værdi:</b> 367 mg/m<sup>3</sup></p>         |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Professionel<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt<br/> <b>Værdi:</b> 734 mg/m<sup>3</sup></p>  |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Kortsiktig (akutt) - Innånding - Lokal effekt<br/> <b>Værdi:</b> 734 mg/m<sup>3</sup></p>            |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt<br/> <b>Værdi:</b> 37 mg/kg bw/day</p>             |
|           | <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvand<br/> <b>Værdi:</b> 0,24 mg/l</p>   |
|           | <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Jord<br/> <b>Værdi:</b> 0,148 mg/kg soil dw</p>  |
|           | <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvandssedimenter<br/> <b>Værdi:</b> 1,15 mg/kg</p>   |
|           | <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Rensningsanlæg STP<br/> <b>Værdi:</b> 650 mg/l</p>   |
|           | <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvand<br/> <b>Værdi:</b> 0,024 mg/l</p>   |
|           | <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvandssedimenter<br/> <b>Værdi:</b> 0,115 mg/kg</p>   |
| Komponent | <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Vand<br/> <b>Værdi:</b> 1,65 mg/l<br/> <b>Henvisning:</b> Intermitterende udgivelser</p>   |
|           | <p>Butanon</p>   |
| DNEL      | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 106 mg/m<sup>3</sup></p>    |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 600 mg/m<sup>3</sup></p> |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 31 mg/kg bw/d</p>                |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 1161 mg/kg bw/d</p>         |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning</p>   |

|           |  |   |
|-----------|--|---|
| PNEC      | <b>Værdi:</b> 412 mg/kg bw/d   |   |
|           | <b>Eksponeringsvej:</b> Rensningsanlæg STP<br><b>Værdi:</b> 709 mg/l   |   |
|           | <b>Eksponeringsvej:</b> Jord<br><b>Værdi:</b> 22,5 mg/kg   |   |
|           | <b>Eksponeringsvej:</b> Vand<br><b>Værdi:</b> 55,8 mg/l<br><b>Henvisning:</b> Ferskvand, Saltvand, Intermittent                                      |   |
|           | <b>Eksponeringsvej:</b> Sediment<br><b>Værdi:</b> 284,74 mg/kg<br><b>Henvisning:</b> Ferskvand, Saltvand   |   |
|           | <b>Værdi:</b> 1000 mg/kg mat   |   |
| Komponent | Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske   |   |
| DNEL      | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 699 mg/kg bw/dag               |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 2035 mg/m <sup>3</sup> |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 773 mg/kg bw/dag          |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 608 mg/m <sup>3</sup>     |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 699 mg/kg bw/dag             |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 699 mg/kg bw/d                 |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 699 mg/kg bw/d               |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 608 mg/m <sup>3</sup>     |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 773 mg/kg bw/d            |   |
|           |  |   |
|           |  |   |
|           | Komponent  | Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan |
| DNEL      | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 699 mg/kg bw/d                 |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 699 mg/kg bw/d               |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Forbruger<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 608 mg/m <sup>3</sup>     |   |
|           | <b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br><b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br><b>Værdi:</b> 773 mg/kg bw/d            |   |
|           |  |   |

|           |  |
|-----------|--|
| Komponent | <p><b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 2035 mg/m<sup>3</sup></p> |
|           | Carbonhydrider, C9 aromatiske  |
| DNEL      | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 32 mg/m<sup>3</sup></p>      |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 25 mg/kg bw/d</p>            |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Arbejdstager<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 150 mg/m<sup>3</sup></p>  |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 11 mg/kg bw/d</p>               |
|           | <p><b>Gruppe:</b> Forbruger<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning<br/> <b>Værdi:</b> 11 mg/kg bw/d</p>                 |
|           |  |

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

|  |   |
|--|---|
| Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering | Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen. |
|--|---|

### Beskyttelse af øjne / ansigt

|   |  |
|---|--|
| Øjenbeskyttelsesudstyr                      | Beskrivelse: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes. Henvielse til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).                        |
| Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger | Øjenskylleflaske skal være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske). |

### Beskyttelse af hænder

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Egnede handsker              | Nitrilgummi. Butylgummi.  |
| Gennembrudstid               | Værdi: > 60 minut(er)   |
| Tykkelse af handskemateriale | Værdi: 0,35 mm  |
| Håndbeskyttelse udstyr       | Beskrivelse: Benyt handsker som er hensigtsmæssige for arbejdsoperationen. Handskernes egenskaber kan variere mellem forskellige handskeproducenter. Henvielse til den relevante standard: DS-EN 374 (Beskyttelsehandsker mod |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
|                                | kemikalier og mikroorganismer). DS-EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder). |
| Ekstra beskyttelse af hænderne | Skift handsker ved tegn på slidage.  |

## Beskyttelse af hud

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Anbefalet beskyttelsesdragt | Beskrivelse: Brug egnet beskyttelsestøj som beskyttelse ved hudkontakt. Dragt med hætte, der yder komplet beskyttelse til hoved, ansigt og nakke. |
|-----------------------------|---|

## Åndedrætsværn

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Anbefalet åndedrætsværn | Beskrivelse: Ved utilstrækkelig ventilation anvendes åndedrætsværn med filter A. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning). |
|-------------------------|---|

## Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Begrænsning af eksponering af miljøet | Forhindre udslip til kloak, vand eller jord. |
|---------------------------------------|--|

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Tilstandsform                      | Aerosol.   |
| Farve                              | Ikke angivet af fabrikanten.                                   |
| Lugt                               | Karakteristisk.  |
| Lugtgrænse                         | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.                     |
| pH                                 | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.                     |
| Smeltepunkt / smeltepunktsinterval | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.                     |
| Kogepunkt/kogepunktsinterval       | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.                     |
| Flammepunkt                        | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.                     |
| Fordampningshastighed              | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.                     |
| Antændelighed (fast stof, gas)     | Yderst brandfarlig aerosol.                                    |
| Ekspløsningsgrænse                 | Værdi: 0,9 - 32 vol%<br>Bemærkninger: Drivgass                 |
| Damptryk                           | Værdi: 5200 hPa<br>Bemærkninger: Drivgass<br>Temperatur: 20 °C |
| Dampmassefylde                     | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.                     |
| Relativ massefylde                 | Værdi: 0,96<br>Bemærkninger: Væsken                            |
| Massefylde                         | Værdi: 958 kg/m <sup>3</sup><br>Bemærkninger: Væsken           |
| Opløselighed                       | Medium: Vand   |

|   |  |
|---|--|
|   | Bemærkninger: Uopløselig.                    |
| Fordelingskoefficient: n-octanol/<br>vand | Bemærkninger: Ikke relevant for en blanding. |
| Solvantændelsestemperatur                 | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.   |
| Nedbrydelsestemperatur                    | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.   |
| Viskositet                                | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.   |
| Eksplorative egenskaber                   | Ikke eksplosiv.                              |
| Oxiderende egenskaber                     | Ikke oxiderende                              |

## 9.2. Andre oplysninger

### Fysisk farer

|             |                |
|-------------|----------------|
| VOC-indhold | Værdi: 76 %    |
|             | Værdi: 634 g/l |

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

|              |   |
|--------------|---|
| Bemærkninger | Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige. |
|--------------|---|

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

|             |   |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Kan antændes af varme, gnister eller flammer. |
|-------------|---|

### 10.2. Kemisk stabilitet

|            |  |
|------------|--|
| Stabilitet | Produktet er stabilt ved de givne lagrings- og brugsbetingelser. |
|------------|--|

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Ikke angivet af fabrikanten. |
|-------------------------------|------------------------------|

### 10.4. Forhold, der skal undgås

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Forhold der skal undgås | Undgå varme, flammer og antændelseskilder. |
|-------------------------|--|

### 10.5. Materialer, der skal undgås

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Materialer som skal undgås | Brændbare materialer. Stærke baser. Stærke syrer. |
|----------------------------|---|

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2. |
|-------------------------------|---|

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

|           |   |
|-----------|---|
| Komponent | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske |
|-----------|---|

|                |  |
|----------------|--|
| Akut giftighed | <b>Type toksicitet:</b> Akut<br><b>Effect Tested:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Oral<br><b>Værdi:</b> > 5840 mg/kg bw<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte  |
|                | <b>Type toksicitet:</b> Akut<br><b>Effect Tested:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Dermal<br><b>Varighed:</b> 24 time(r)<br><b>Værdi:</b> > 2800 mg/kg bw<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin                                     |
|                | <b>Type toksicitet:</b> Akut<br><b>Effect Tested:</b> LC50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Indånding.<br><b>Varighed:</b> 4 time(r)<br><b>Værdi:</b> > 23,3 mg/l<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br><b>Bemærkninger:</b> Vapour       |
| Komponent      | Cyclohexan   |
| Akut giftighed | <b>Type toksicitet:</b> Akut<br><b>Effect Tested:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Oral<br><b>Værdi:</b> > 5000 mg/kg<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br><b>Test henvisning:</b> OECD 401                                     |
|                | <b>Type toksicitet:</b> Akut<br><b>Effect Tested:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Dermal<br><b>Værdi:</b> > 2000 mg/kg<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin<br><b>Test henvisning:</b> OECD 402                                   |
|                | <b>Type toksicitet:</b> Akut<br><b>Effect Tested:</b> LC50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Indånding.<br><b>Varighed:</b> 4 time(r)<br><b>Værdi:</b> > 32,88 mg/l<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br><b>Test henvisning:</b> OECD 403 |
|                | <b>Type toksicitet:</b> Akut<br><b>Effect Tested:</b> LC50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Indånding.<br><b>Varighed:</b> 4 time(r)<br><b>Værdi:</b> > 19,07 mg/l<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br><b>Test henvisning:</b> OECD 403 |
| Komponent      | Ethylacetate   |
| Akut giftighed | <b>Effect Tested:</b> LD50<br><b>Eksponeringsvej:</b> Oral   |

|           |  |
|-----------|--|
| Komponent | <p><b>Metode:</b> OECD 401<br/> <b>Værdi:</b> 4934 mg/kg bw<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin</p> <p><b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal<br/> <b>Metode:</b> 24 h cuff method<br/> <b>Varighed:</b> 24 time(r)<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 20000 mg/kg bw<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin</p> <p><b>Effect Tested:</b> LC50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding (damp)<br/> <b>Metode:</b> OECD 403<br/> <b>Varighed:</b> 6 time(r)<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 22,5 mg/l<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p>  |
|           | Butanon  |
|           | <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Oral<br/> <b>Værdi:</b> 2193 mg/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br/> <b>Test henvisning:</b> ~ OECD 423</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 10 ml/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin<br/> <b>Test henvisning:</b> ~ OECD 402</p>   |
| Komponent | Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske   |
|           | <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Oral<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 5840 mg/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br/> <b>Test henvisning:</b> OECD 401</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal<br/> <b>Varighed:</b> 24h<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 2920 mg/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LC50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding.<br/> <b>Varighed:</b> 4h<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 23,2 mg/l<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p> |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Komponent                 | Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan  |
| Akut giftighed            | <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Oral<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 5840 mg/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br/> <b>Test henvisning:</b> OECD 401</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal<br/> <b>Varighed:</b> 24h<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 2800 mg/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br/> <b>Test henvisning:</b> OECD 402</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LC50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding.<br/> <b>Varighed:</b> 4h<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 25,2 mg/l<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br/> <b>Test henvisning:</b> OECD 403</p> |
| Komponent                 | Carbonhydrider, C9 aromatiske  |
| Akut giftighed            | <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Oral<br/> <b>Værdi:</b> 3492 mg/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LD50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal<br/> <b>Varighed:</b> 24h<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 3160 mg/kg<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Kanin<br/> <b>Test henvisning:</b> OECD 402</p> <p><b>Type toksicitet:</b> Akut<br/> <b>Effect Tested:</b> LC50<br/> <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding.<br/> <b>Varighed:</b> 4h<br/> <b>Værdi:</b> &gt; 6,193 mg/l<br/> <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rotte<br/> <b>Test henvisning:</b> OECD 403</p>   |
| Andre toksikologiske data | Der er angivet flere testresultater af producenten. Resultaterne er negative med undtagelse af de testresultater, der understøtter den allerede angivende klassificering af stofferne (se Punkt 3).  |

## Andre oplysninger om sundhedsfare

|   |   |
|---|---|
| Vurdering af akut toksicitet klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses |
|---|---|



|  |   |
|--|---|
| Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation                           | for at være opfyldt.<br>Irriterer huden.  |
| Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation                           | Forårsager alvorlig øjenirritation.   |
| Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation                        | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  |
| Vurdering hudsensibilisering, klassifikation                                   | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  |
| Vurdering Kimcellemutagenitet, Klassifikation                                  | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  |
| Vurdering carcinogenitet klassifikation  | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  |
| Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation                              | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  |
| Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation     | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Klassificering: STOT SE 3: H336.  |
| Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  |
| Vurdering af aspiration, fareklassificering                                    | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Stoffer og blandinger klassificeret som farlig på grund af risikoen for aspiration (H304) behøver ikke at være mærket for dette, når denne type kemikalier sælges i aerosolbeholdere eller i beholdere med forseglede sprayanordning. |

## Symptomer for eksponering

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| I tilfælde af indtagelse        | Usandsynlig på grund af kemikaliet tilstandsform. Ved indtagelse af kemikaliet i væskeform: Risiko for kemisk lungebetændelse (pneumoni) ved aspiration og efter indtagelse. Lungebetændelse kan opstå hvis opkastning resulterer i, at produktet kommer ned i lungerne. Symptomer såsom hoste, vejrtrækningsbesvær, opkastning eller sløvhed kan indikere kemisk lungebetændelse. |
| I tilfælde af kontakt med huden | Kemikaliet irriterer huden og kan forårsage kløe, svie og rødme.   |
| I tilfælde af indånding         | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Høje koncentrationer: Kan give hovedpine, svimmelhed og andre virkninger på centralnervesystemet.  |
| I tilfælde af øjenkontakt       | Forårsager alvorlig øjenirritation. Irriterer øjnene og kan forårsage rødme og svie.   |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Komponent                  | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske  |
| Giftig for vandmiljø, fisk | <b>Toksicitet typen:</b> Akut<br><b>Værdi:</b> > 13,4 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> LL50<br><b>Testvarighed:</b> 96 time(r) |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Komponent                  | <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss<br><b>Metode:</b> OECD 203   |
| Giftig for vandmiljø, fisk | Cyclohexan   |
| Komponent                  | <b>Toksicitet typen:</b> Akut<br><b>Værdi:</b> 4,53 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> LC50<br><b>Testvarighed:</b> 96 time(r)<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metode:</b> OECD 203                 |
| Giftig for vandmiljø, fisk | Ethylacetate   |
| Komponent                  | <b>Toksicitet typen:</b> Akut<br><b>Værdi:</b> 230 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> LC50<br><b>Testvarighed:</b> 96 time(r)<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metode:</b> US EPA                    |
| Giftig for vandmiljø, fisk | <b>Værdi:</b> 6,3 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> NOEC<br><b>Testvarighed:</b> 32 dag(er)<br><b>Art:</b> Pisces<br><b>Metode:</b> ECOSAR v1,00  |
| Giftig for vandmiljø, fisk | <b>Værdi:</b> < 9,65 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> NOEC<br><b>Testvarighed:</b> 32 dag(er)<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metode:</b> OECD 210  |
| Komponent                  | Butanon  |
| Giftig for vandmiljø, fisk | <b>Værdi:</b> 2993 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 96h<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metode:</b> LC50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 203  |
| Komponent                  | Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske   |
| Giftig for vandmiljø, fisk | <b>Værdi:</b> 3 - 10 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 96h<br><b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss<br><b>Metode:</b> LC50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 203  |
| Komponent                  | Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan  |
| Giftig for vandmiljø, fisk | <b>Værdi:</b> 11,4 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 96h<br><b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss<br><b>Metode:</b> LL50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 203<br><b>Bemærkninger:</b> NOELR (Oncorhynchus mykiss, 28d): 2,045 mg/l |
| Komponent                  | Carbonhydrider, C9 aromatiske  |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Giftig for vandmiljø, fisk  | <p><b>Værdi:</b> 9,2 mg/l<br/> <b>Testvarighed:</b> 96h<br/> <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss<br/> <b>Metode:</b> LL50<br/> <b>Test henvisning:</b> OECD 203</p>  |
| Komponent                   | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske  |
| Giftig for vandmiljø, alger | <p><b>Toksicitet typen:</b> Akut<br/> <b>Værdi:</b> 30 -100 mg/l<br/> <b>Effektiv dosiskoncentration :</b> ERC50<br/> <b>Testvarighed:</b> 72 time(r)<br/> <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br/> <b>Metode:</b> OECD 201</p> <p><b>Toksicitet typen:</b> Akut<br/> <b>Værdi:</b> 13 mg/l<br/> <b>Effektiv dosiskoncentration :</b> ERC50<br/> <b>Testvarighed:</b> 72 time(r)<br/> <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br/> <b>Metode:</b> OECD 201</p> |
| Komponent                   | Cyclohexan   |
| Giftig for vandmiljø, alger | <p><b>Toksicitet typen:</b> Akut<br/> <b>Værdi:</b> 9,317 mg/l<br/> <b>Effektiv dosiskoncentration :</b> ERC50<br/> <b>Testvarighed:</b> 72 time(r)<br/> <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br/> <b>Metode:</b> OECD 201</p> <p><b>Værdi:</b> 0,94 mg/l<br/> <b>Effektiv dosiskoncentration :</b> NOEC<br/> <b>Testvarighed:</b> 72 time(r)<br/> <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br/> <b>Metode:</b> OECD 201</p>                                     |
| Komponent                   | Ethylacetate   |
| Giftig for vandmiljø, alger | <p><b>Toksicitet typen:</b> Akut<br/> <b>Værdi:</b> 5600 mg/l<br/> <b>Effektiv dosiskoncentration :</b> LC50<br/> <b>Testvarighed:</b> 48 time(r)<br/> <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus<br/> <b>Metode:</b> DIN 38412-9</p> <p><b>Værdi:</b> &gt; 100 mg/l<br/> <b>Effektiv dosiskoncentration :</b> NOEC<br/> <b>Testvarighed:</b> 72 time(r)<br/> <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus<br/> <b>Metode:</b> OECD 201</p>  |
| Komponent                   | Butanon  |
| Giftig for vandmiljø, alger | <p><b>Værdi:</b> 1972 mg/l<br/> <b>Testvarighed:</b> 72h<br/> <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br/> <b>Metode:</b> ErC50</p>  |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Komponent                   | <b>Test henvisning:</b> OECD 201   |
| Giftig for vandmiljø, alger | Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske   |
|                             | <b>Værdi:</b> 10 - 30 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 72 h<br><b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br><b>Metode:</b> EL50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 201  |
| Komponent                   | Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan  |
| Giftig for vandmiljø, alger | <b>Værdi:</b> 10 - 30 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 72h<br><b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br><b>Metode:</b> EbC50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 201  |
| Komponent                   | Carbonhydrider, C9 aromatiske  |
| Giftig for vandmiljø, alger | <b>Værdi:</b> 2,9 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 72h<br><b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br><b>Metode:</b> EL50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 201   |
| Komponent                   | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske  |
| Giftig for vandmiljø, krebs | <b>Toksicitet typen:</b> Akut<br><b>Værdi:</b> 3,0 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> EL50<br><b>Testvarighed:</b> 48 time(r)<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> OECD 202  |
| Komponent                   | Cyclohexan   |
| Giftig for vandmiljø, krebs | <b>Toksicitet typen:</b> Akut<br><b>Værdi:</b> 0,9 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> EC50<br><b>Testvarighed:</b> 48 time(r)<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> OECD 202  |
| Komponent                   | Ethylacetate   |
| Giftig for vandmiljø, krebs | <b>Toksicitet typen:</b> Akut<br><b>Værdi:</b> 165 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> EC50<br><b>Testvarighed:</b> 48 time(r)<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><br><b>Værdi:</b> 2,4 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> NOEC<br><b>Testvarighed:</b> 21 dag(er)<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> OECD 211 |
| Komponent                   | Butanon  |
| Giftig for vandmiljø, krebs | <b>Værdi:</b> 308 mg/l   |

|  |  |
|--|--|
| Komponent                                  | <b>Testvarighed:</b> 48h<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> EC50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 202   |
| Giftig for vandmiljø, krebs                | Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske   |
| Komponent                                  | <b>Værdi:</b> 4,6 - 10 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 48h<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> EC50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 202  |
| Giftig for vandmiljø, krebs                | Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan  |
| Komponent                                  | <b>Værdi:</b> 3 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 48h<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> EL50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 202<br><b>Bemærkninger:</b> NOEC (Daphnia magna, 21d): 0,17 mg/l (OECD 211) |
| Giftig for vandmiljø, krebs                | Carbonhydrider, C9 aromatiske  |
| Komponent                                  | <b>Værdi:</b> 3,2 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 48h<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> EL50<br><b>Test henvisning:</b> OECD 202   |
| Toksicitet for bakterier                   | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske  |
| Komponent                                  | <b>Toksicitet typen:</b> Akutt<br><b>Værdi:</b> 26,81 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> EL50<br><b>Testvarighed:</b> 48 time(r)<br><b>Art:</b> Tetrahymena pyriformis                                 |
| Toksicitet for bakterier                   | Cyclohexan   |
| Komponent                                  | <b>Toksicitet typen:</b> Akut<br><b>Værdi:</b> 29 mg/l<br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> IC50<br><b>Testvarighed:</b> 15 time(r)<br><b>Art:</b> Aerobic microorganisms                                     |
| Toksicitet for bakterier                   | Ethylacetate   |
| Komponent                                  | <b>Toksicitet typen:</b> Akutt<br><b>Værdi:</b> 650 mg/l<br><b>Testvarighed:</b> 21 dag(er)<br><b>Art:</b> Pseudomonas putida<br><b>Metode:</b> DIN 38412/8  |
| Toksicitet for levende bundfaldsorganismer | Cyclohexan   |
| Komponent                                  | <b>Værdi:</b> > 1000 µg/cm <sup>2</sup><br><b>Effektiv dosiskoncentration :</b> LC50<br><b>Testvarighed:</b> 48 time(r)<br><b>Art:</b> Eisenia fetida  |

|              |  |
|--------------|--|
| Økotoxicitet | <b>Metode:</b> OECD 207  |
|              | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Yderligere testdata er tilgængelig hos leverandør/producent. |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|  |   |
|--|---|
| Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed | Indeholder stoffer der ikke anses let bionedbrydelige.  |
| Komponent  | Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske   |
| Biologisk nedbrydelighed                                 | <b>Værdi:</b> 98 %<br><b>Metode:</b> OECD 301F<br><b>Testperiode:</b> 28 dag(er)                        |
| Komponent  | Cyclohexan  |
| Biologisk nedbrydelighed                                 | <b>Værdi:</b> 77 %<br><b>Metode:</b> OECD 301F: Manometric Respirometry Test<br><b>Testperiode:</b> 28d |
| Komponent  | Ethylacetate  |
| Biologisk nedbrydelighed                                 | <b>Værdi:</b> 69 %<br><b>Testperiode:</b> 20 dag(er)  |
| Komponent  | Butanon   |
| Biologisk nedbrydelighed                                 | <b>Værdi:</b> 98 %<br><b>Metode:</b> OECD 301D: Closed Bottle Test (vand)<br><b>Testperiode:</b> 28d    |
| Komponent  | Carbonhydrider, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliske  |
| Biologisk nedbrydelighed                                 | <b>Værdi:</b> 98 %<br><b>Metode:</b> OECD 301F: Manometric Respirometry Test<br><b>Testperiode:</b> 28d |
| Komponent  | Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <5% n-hexan                                     |
| Biologisk nedbrydelighed                                 | <b>Værdi:</b> 98 %<br><b>Metode:</b> OECD 301F: Manometric Respirometry test<br><b>Testperiode:</b> 28d |
| Komponent  | Carbonhydrider, C9 aromatiske   |
| Biologisk nedbrydelighed                                 | <b>Værdi:</b> 77 %<br><b>Metode:</b> OECD 301F: Manometric Respirometry Test<br><b>Testperiode:</b> 28d |

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Komponent                       | Cyclohexan  |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF)   | <b>Værdi:</b> 167<br><b>Forsøgsdyrsart:</b> Pimephales promelas |
| Komponent                       | Ethylacetate  |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF)   | <b>Værdi:</b> 30<br><b>Metode:</b> 3 days (Leuciscus idus)      |
| Kommentarer til bioakkumulering | Indeholder stoffer med mulighed for bioakkumulering.            |

## 12.4. Mobilitet i jord

|                 |   |
|-----------------|---|
| Mobilitet       | Uopløselig i vand. Indeholder stoffer med mulighed for mobilitet i jord.  |
| Komponent       | Cyclohexan  |
| Henrys konstant | <p><b>Værdi:</b> 0,15<br/> <b>Bemærkninger:</b> Enhed: atm m<sup>3</sup>/mol<br/> Temp.: 25 °C</p> <p><b>Værdi:</b> 14900<br/> <b>Bemærkninger:</b> Enhed: Pa.m<sup>3</sup>/mol<br/> Temp.: 20 ↑ 8C</p> |

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

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Resultat af PBT- og vPvB-vurdering | Blandingen opfylder ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende). |
|------------------------------------|---|

## 12.6. Andre negative virkninger

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Ozonlagsnedbrydende potentiale   | Bemærkninger: Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for ozonlaget.                                  |
| Yderligere økologisk information | Produktet indeholder ingen stoffer, som vides at bidrage til drivhuseffekten. Forhindre udslip til kloak, vand eller jord. |

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|  |   |
|--|---|
| Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet | Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger. |
| EAK-kode nr.                                   | EAK-kode nr.: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer<br>Klassificeret som farligt affald: Ja   |
| EWL Emballage                                  | EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer<br>Klassificeret som farligt affald: Ja        |
| Anden information                              | Må ikke hældes i afløb.   |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|              |    |
|--------------|----|
| Farligt gods | Ja |
|--------------|----|

### 14.1. UN-nummer

|             |      |
|-------------|------|
| ADR/RID/ADN | 1950 |
| IMDG        | 1950 |
| ICAO/IATA   | 1950 |

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

|   |                     |
|---|---------------------|
| Proper Shipping Name Engelsk<br>ADR/RID/ADN | AEROSOLS            |
| ADR/RID/ADN                                 | AEROSOLER           |
| IMDG  | AEROSOLS            |
| ICAO/IATA                                   | AEROSOLS, FLAMMABLE |

### 14.3. Transportfareklasse(r)

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| ADR/RID/ADN                         | 2.1 |
| Klassifikationskode ADR/RID/<br>ADN | 5F  |
| IMDG                                | 2.1 |
| ICAO/IATA                           | 2.1 |

### 14.4. Emballagegruppe

|              |                |
|--------------|----------------|
| Bemærkninger | Ikke relevant. |
|--------------|----------------|

### 14.5. Miljøfarer

|      |    |
|------|----|
| IMDG | Ja |
|------|----|

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

|   |                |
|---|----------------|
| Særlige forsigtighedsregler for<br>brugeren | Ikke relevant. |
|---|----------------|

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Produktets navn | AEROSOLS, FLAMMABLE |
|-----------------|---------------------|

### Andre relevante oplysninger

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Fareklasse ADR/RID/ADN | 2.1 |
| Fareklasse IMDG        | 2.1 |
| Fareklasse ICAO/IATA   | 2.1 |

### ADR/RID Andre oplysninger

|                        |   |
|------------------------|---|
| Tunnelbegrænsningskode | D |
| Transport kategori     | 2 |

### IMDG Andre oplysninger

|     |          |
|-----|----------|
| EmS | F-D, S-U |
|-----|----------|

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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



|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Henvisninger (love / forskrifter) | Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer.<br>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer.<br>Forskrift om gjenvinning og behandling af affald (affallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.<br>Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) |
| Bemærkninger                      | Kemikaliet indeholder ingredienser, der er begrænset i henhold til bilag XVII til REACH-forordningen.<br>Begrænsninger gælder ikke for dette kemikaliets anvendelse.  |

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

|  |     |
|--|-----|
| Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført | Nej |
|--|-----|

### PUNKT 16: Andre oplysninger

|   |  |
|---|--|
| Leverandørens anmærkninger  | Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.  |
| Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).                     | H220 Yderst brandfarlig gas.<br>H222 Yderst brandfarlig aerosol.<br>H225 Meget brandfarlig væske og damp.<br>H226 Brandfarlig væske og damp.<br>H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.<br>H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.<br>H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.<br>H315 Forårsager hudirritation.<br>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.<br>H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.<br>H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.<br>H400 Meget giftig for vandlevende organismer.<br>H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.<br>H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Anbefalede anvendelsesbegrænsninger                                   | ANVENDELSESBEGRÆNSNING: Må ikke anvendes af unge under 18 år jvfr. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 239 af 6. april 2005 med senere ændringer.   |
| Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder | Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 25.07.2019.   |
| Anvendte forkortelser og akronymer                                    | ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road<br>DNEL: Det afledte nuleffektniveau (Derived No Effect Level)<br>EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code)<br>EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons<br>ErC50: ErC50 betyder EC50 angivet som reduktion i vækstrate (ErC50 = EC50 (vækstrate))<br>IATA: The International Air Transport Association<br>ICAO: The International Civil Aviation Organisation<br>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code   |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt</p> <p>LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør</p> <p>Log Kow: Fordelingskoefficient: n-octanol / vand</p> <p>NOEC: Nuleffekt koncentration (no observed effect concentration)</p> <p>OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development.</p> <p>PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig)</p> <p>PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).</p> |
| Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret | Ændrede punkter fra forrige version: 1, 2 & 16.   |
| Version   | 2   |
| Udarbejdet af                                       | Kiwa Teknologisk Institutt as, Norge v/ Sharon M. Løver   |