



# Eurol Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 14-2-2014 Revideret den: 11-6-2024 Erstatte: 24-5-2024 Version: 4.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produktnavn : Eurol Hykrol VHLP ISO 15  
Produktkode : E108805  
Produktgruppe : Handelsvare

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden  
Vigtigste kategorier af anvendelser : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse  
Anvendelse af stoffet/blandingen : Smøremiddel  
Funktion eller anvendelseskategori : Smøremidler og additiver

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Eurol B.V.  
Energistraat 12  
NL-7442 DA Nijverdal  
The Netherlands  
Tel: +31 548 615 165  
[reach@eurol.com](mailto:reach@eurol.com) – [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : For transport nødopkald +31 88 303 7598 (24 timer / dag 7 dag / uge)

| Land/område | Firmanavn                         | Adresse                                               | Nødtelefonnummer | Bemærkning |
|-------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|------------|
| Danmark     | Giftlinjen<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E<br>Opgang 20 C<br>2400 København | +45 82 12 12 12  |            |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aspirationsfare, kategori 1 H304  
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP)

: Fare

# Eurol Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeholder                         | : destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin; Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %); Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic                                                                                                                                                                                       |
| Faresætninger (CLP)                | : H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sikkerhedssætninger (CLP)          | : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.<br>P301+P310+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION, læge. Fremkald IKKE opkastning.<br>P405 - Opbevares under lås.<br>P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald. |
| Børnesikringslukning               | : Anvendelig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Faretegn der opfattes ved berøring | : Anvendelig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer ≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blanding indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens for ordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

| Navn                                                                                                                                                                                                      | Produktidentifikator                                                                                      | %     | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (Bemærkning L)                                                                                                                                     | CAS nr: 64742-55-8<br>EC-nummer: 265-158-7<br>EC Index nummer: 649-468-00-3<br>REACH-nr: 01-2119487077-29 | ≥ 50  | Asp. Tox. 1, H304                                                                  |
| Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)                                                                                                                                 | EC-nummer: 920-360-0<br>REACH-nr: 01-2119448343-41                                                        | 3 – 5 | Asp. Tox. 1, H304                                                                  |
| destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin (Bemærkning L)                                                                                                                                   | CAS nr: 64742-54-7<br>EC-nummer: 265-157-1<br>EC Index nummer: 649-467-00-8<br>REACH-nr: 01-2119484627-25 | 1 – 3 | Asp. Tox. 1, H304                                                                  |
| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat<br>stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering | CAS nr: 80-62-6<br>EC-nummer: 201-297-1<br>EC Index nummer: 607-035-00-6<br>REACH-nr: 01-2119452498-28    | < 0,1 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335 |

Bemærkning L: Den harmoniserede klassificering som kræftfremkaldende anvendes, medmindre det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 3 % dimethylsulfoxidekstrakt som målt ved IP 346 (»Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method«, Institute of Petroleum, London). I så fald udføres der også en klassificering i overensstemmelse med afsnit II i denne forordning for denne fareklasse

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

# Eurol Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp generelt          | : Tilkald straks læge.                                                            |
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden med store mængder vand.                                              |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.                                   |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.                                  |

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

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomer/virkninger efter indånding          | : Ved normal omgivelsestemperatur er produktet normalt ikke farligt at indånde, pga. dets ringe flygtighed. Kan være skadelig ved indånding ved udsættelse for dampe, tåger eller røg fra termiske nedbrydningsprodukter.                                                               |
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt         | : Forårsager normalt ikke skade på huden ved kort eller lejlighedsvis kontakt, men kan ved længere tids eller gentagen påvirkning affedte huden og føre til dermatitis. Højtryksinjektion af produkt under huden kan medføre til lokal koldbrand hvis produktet ikke fjernes kirurgisk. |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt        | : Ved øjenkontakt fremkaldes normalt kun forbigående svien eller rødmen.                                                                                                                                                                                                                |
| Symptomer/virkninger efter indtagelse         | : Risiko for lungeødem.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Symptomer/virkninger efter intravenøs indgift | : Ukendt.                                                                                                                                                                                                                                                                               |

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

Giv symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

|                         |                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).                                      |
| Uegnede slukningsmidler | : Brug ikke en kraftig vandstrøm. Brug af kraftig vandstråle kan medvirke til at sprede ilden. |

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

|                                                   |                                                                                                 |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandfare                                         | : Ved forbrænding udvikles: CO, CO <sub>2</sub> , POx, NOx, SOx, H <sub>2</sub> S. Metaloxider. |
| Eksplisionsfare                                   | : Forventes ikke at udgøre nogen brand/eksplosionsfare under normale anvendelsesforhold.        |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Kan afgive giftig røg.                                                                        |

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                                    |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandforebyggende foranstaltninger | : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.                                                                   |
| Brandslukningsinstruktioner        | : Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. |
| Beskyttelse under brandslukning    | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.                                                             |
| Andre oplysninger                  | : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Skovles op i egnede, tydeligt mærkede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler.                 |

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

|                       |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Almene forholdsregler | : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb. Absorber udslip for at undgå materielskade. |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 6.1.1. For ikke-indsattpersonel

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stænkning), skal der anvende kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier. Brug beskyttelsesbeklædning. |
| Nødprocedurer      | : Udluft spildområdet.                                                                                                                                                                                                                                               |

# Eurol Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
- Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale. Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

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

- Inddæmning : Spildt produkt absorberes med sand eller jord. Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb. Stop lækagen om muligt uden at løbe nogen risiko.
- Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel.
- Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejses, loddes, slagloddet, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

- Tekniske foranstaltninger : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.
- Lagerbetingelser : Opbevares under lås.
- Uforenelige produkter : Reagerer kraftigt med stærke oxidationsmidler og syrer.
- Maksimal opbevaringstid : 5 år
- Lagertemperatur : ≤ 40 °C
- Oplysninger om blandet opbevaring : Holdes væk fra: Oxiderende stoffer. Stærke syrer.
- Opbevaringssted : Opbevares ved stuetemperatur.
- Særlige forskrifter for emballagen : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.
- Emballagematerialer : Opbevar altid produktet i en beholder af samme materiale som originalbeholderen.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

**methylemethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6)**

**EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)**

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Lokalt navn      | Methyl methacrylate |
| IOELV STEL (ppm) | 100 ppm             |

# EuroI Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6) |                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| lovgivningsmæssig henvisning                                                     | COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU                                                                |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering                           |                                                                                                 |
| Lokalt navn                                                                      | Methylmethacrylat (Methacrylsyremethylester; 2-Methylpropensyremethylester)                     |
| Grænseværdi (8 timer) (mg/m³)                                                    | 102 mg/m³                                                                                       |
| Grænseværdi (8 timer) (ppm)                                                      | 25 ppm                                                                                          |
| Grænseværdi (STEL) (mg/m³)                                                       | 100 mg/m³                                                                                       |
| Bemærkning                                                                       | E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden) |
| lovgivningsmæssig henvisning                                                     | BEK nr 1054 af 28/06/2022                                                                       |

### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Udsættelsesværdi mht. olietåge : 1 mg/m3.

### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler:

Handsker. Ved fare for stænk: beskyttelsesbriller. Øjenværn er kun nødvendig ved risiko for sprøjt eller stænk af væske.

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende briller

#### 8.2.2.2. Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

##### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

##### Anden hudbeskyttelse

##### Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Handsker af PVC. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi

#### 8.2.2.3. Åndedrætsværn

##### Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

# EuroI Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

#### Begrænsning af forbrugereksposeringen:

Handsker af PVC. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi.

#### Andre oplysninger:

Må ikke bragt produktet-gennemblødt klude i lommerne på arbejdstøjet.. Tør ikke hænder i klude brugt til rengøring. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Fysisk form                    | : Flydende                                        |
| Farve                          | : Farveløst.                                      |
| Udseende                       | : Olieagtig. Væske.                               |
| Lugt                           | : Karakteristisk.                                 |
| Lugtgrænse                     | : Ikke tilgængeligt                               |
| Smeltepunkt                    | : $\leq -42^{\circ}\text{C}$ ASTM D 97            |
| Frysepunkt                     | : Ikke tilgængeligt                               |
| Kogepunkt                      | : $> 280^{\circ}\text{C}$                         |
| Antændelighed (fast stof, gas) | : Ikke brændbar.                                  |
| Nedre eksplosionsgrænse (LEL)  | : 0,6 vol %                                       |
| Øvre eksplosionsgrænse (UEL)   | : 7 vol %                                         |
| Flammepunkt                    | : $> 180^{\circ}\text{C}$ ASTM D 92               |
| Selvantændelsestemperatur      | : $> 240^{\circ}\text{C}$                         |
| Nedbrydningstemperatur         | : Ikke tilgængeligt                               |
| pH                             | : Ikke tilgængeligt                               |
| Viskositet, kinematisk         | : 10 – 20 mm <sup>2</sup> /s ved 40°C, ASTM D 445 |
| Opløselighed                   | : uopløselig i vand.                              |
| Log Kow                        | : Ikke tilgængeligt                               |
| Damptryk ved 20°C              | : $< 0,1$ hPa                                     |
| Damptryk ved 50°C              | : Ikke tilgængeligt                               |
| Massefylde                     | : 0,83 – 0,84 kg/l ASTM D 4052                    |
| Relativ massefylde             | : Ikke tilgængeligt                               |
| Relativ damptæthed ved 20°C    | : $> 1$ (luft = 1)                                |
| Partikelegenskaber             | : Ikke anvendelig                                 |

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Eksplosionsgrænser | : 0,6 – 7 vol % |
|--------------------|-----------------|

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

|                                               |                                               |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : $< 0,1$                                     |
| VOC-indhold                                   | : 0 %                                         |
| Andre egenskaber                              | : Gassen/dampene er tungere end luft ved 20°C |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

# Eurol Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der henvises til afsnit 10.1 om Reaktivitet.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Fugtighed. Overophedning.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler. Stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>, PO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S. Metaloxider.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

|                             |                                                                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toksicitet (oral)      | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Akut toksicitet (hud)       | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Akut toksicitet (indånding) | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |

#### methyImethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6)

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| LD50 oral rotte                | > 5000 mg/kg |
| LD 50 hud rotte                | > 5000 ml/kg |
| LC50 Indånding - Rotte (Dampe) | 29,8 mg/l/4h |

#### destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin (64742-54-7)

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| LD50 oral rotte        | > 5000 mg/kg |
| LD 50 hud rotte        | > 2000 mg/kg |
| LC50 Indånding - Rotte | > 5,53 mg/l  |

#### Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)

|                        |                                                                                                                    |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rotte        | > 4150 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |
| LD 50 hud rotte        | > 1700 mg/kg                                                                                                       |
| LD50 hud kanin         | > 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                       |
| LC50 Indånding - Rotte | > 5,28 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                             |

#### Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)

|                 |                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rotte | > 5000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| LD 50 hud rotte | > 5000 mg/kg (OECD-metode 402)                                                          |

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Ikke klassificeret |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret |
| Enkel STOT-eksposering                                 | : Ikke klassificeret |

# Eurol Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6) |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Enkel STOT-eksponering                                                           | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                                                                                                                                                                         |
| Gentagne STOT-eksponeringer                                                      | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                            |
| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6) |                                                                                                                                                                                                                                 |
| NOAEL (oral, rotte, 90 dage)                                                     | 2000 mg/kg kropsvægt/dag                                                                                                                                                                                                        |
| NOAEC (indånding, rotte, damp, 90 dage)                                          | 25 mg/l                                                                                                                                                                                                                         |
| Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)        |                                                                                                                                                                                                                                 |
| NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)                                             | > 495 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)                                                                                                                     |
| Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)              |                                                                                                                                                                                                                                 |
| LOAEL (oral, rotte, 90 dage)                                                     | 125 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                                                          |
| NOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg, 90 dage)                                 | > 0,98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)                                                                                                                         |
| Aspirationsfare                                                                  | : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.                                                                                                                                                               |
| Eurol Hykrol VHLP ISO 15                                                         |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                                                           | 10 – 20 mm²/s ved 40°C, ASTM D 445                                                                                                                                                                                              |
| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6) |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                                                           | 1400 mm²/s ASTM D 445                                                                                                                                                                                                           |
| Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)        |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                                                           | 5,25 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'                                                                                                                                                            |
| 11.2. Oplysninger om andre farer                                                 |                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber                                            |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ingen tilgængelige oplysninger                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11.2.2. Andre oplysninger                                                        |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Andre oplysninger                                                                | : Toksikologiske data er ikke bestemt specifikt for dette produkt. De givne oplysninger er baseret på viden om indholdsstofferne og farligheden af tilsvarende produkter,Sandsynlige eksponeringsveje: indtagelse, hud og øjne. |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

|                                                                                  |                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1. Toksicitet                                                                 |                                                                                                                                               |
| Miljø - generelt                                                                 | : Produktet vurderes ikke som skadeligt for vandlevende organismer og skønnes ikke at kunne forårsage langvarige uønskede effekter i miljøet. |
| Miljø - vand                                                                     | : Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet.                                                                          |
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)                                         | : Ikke klassificeret                                                                                                                          |
| Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)                                   | : Ikke klassificeret                                                                                                                          |
| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6) |                                                                                                                                               |
| LC50 fisk 1                                                                      | > 79 mg/l Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred)                                                                                                 |
| EC50 Daphnia 1                                                                   | 69 mg/l Daphnia magna (lopper i vand)                                                                                                         |
| NOEC (kronisk)                                                                   | 110 mg/l Selenastrum capricornutum                                                                                                            |
| NOEC kronisk, fisk                                                               | 9,4 mg/l (OECD-metode 210)                                                                                                                    |
| NOEC kronisk, skaldyr                                                            | 37 mg/l Daphnia magna (lopper i vand)                                                                                                         |

# EuroI Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin (64742-54-7)

|                      |            |
|----------------------|------------|
| LC50 fisk 1          | > 100 mg/l |
| EC50 Daphnia 1       | 10000 mg/l |
| EC50 72h - Alger [1] | > 100 mg/l |

### Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)

|                      |                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------|
| LC50 fisk 1          | > 100 mg/l Pimephales promelas (bredhovedet elritse) |
| EC50 Daphnia 1       | > 10000 mg/l Daphnia magna (lopper i vand)           |
| EC50 72h - Alger [1] | ≥ 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata           |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

### EuroI Hykrol VHLP ISO 15

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Svært bionedbrydeligt. |
|------------------------------|------------------------|

### methylmethacrylat; methyl 2-methylpropenoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6)

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Let biologisk nedbrydelig i vand. |
| Bionedbrydning               | 94 % (OECD-metode 301C)           |

### destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin (64742-54-7)

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Rapidly degradable |
|------------------------------|--------------------|

### Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Rapidly degradable |
|------------------------------|--------------------|

### Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Rapidly degradable |
|------------------------------|--------------------|

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

### EuroI Hykrol VHLP ISO 15

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Bioakkumuleringspotentiale | Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere gennem fødekæder i miljøet. |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

### methylmethacrylat; methyl 2-methylpropenoat; methyl 2-methylpropenoat (80-62-6)

|         |      |
|---------|------|
| Log Kow | 1,38 |
|---------|------|

## 12.4. Mobilitet i jord

### EuroI Hykrol VHLP ISO 15

|              |                                                                                                                                           |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miljø - jord | ikke blandbar. Udslip kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet. Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet. |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

Ingen tilgængelige oplysninger

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

## 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

# EuroL Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokale myndigheder (affald)                                | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af produkt/emballage | : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand        | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald            | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Andre farer                                                | : Tomme beholdere må ikke genbruges.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Miljø - affald                                             | : Enhver blanding med fremmede stoffer som fx opløsningsmidler, bremse- og kølervæske er forbudt. De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejdes, loddess, slagloddess, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis. Hvis beholderen ikke er tom, bortskaffes den til et indsamlingscenter for farligt affald eller specialaffald. |
| Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532)     | : 13 01 10* - Mineralske, ikke-chlorerede hydraulikolier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

### PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                 | IMDG                                             | IATA             | ADN              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer                                     |                                                  |                  |                  |
| Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods |                                                  |                  |                  |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)           |                                                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                     | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| 14.3. Transportfareklasse(r)                                        |                                                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                     | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| 14.4. Emballagegruppe                                               |                                                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                     | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| 14.5. Miljøfarer                                                    |                                                  |                  |                  |
| Miljøfarlig: Nej                                                    | Miljøfarlig: Nej<br>Marin forureningsfaktor: Nej | Miljøfarlig: Nej | Miljøfarlig: Nej |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige                           |                                                  |                  |                  |

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Vejtransport  
Ingen tilgængelige data
- Søfart  
Ingen tilgængelige data
- Luftfart  
Ingen tilgængelige data
- Transport ad indre vandveje  
Ingen tilgængelige data

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

Ikke anvendelig

# EuroI Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### 15.1.1. EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

| EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Henvisningskode                         | Gælder den                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Indtastning af titel eller beskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3(a)                                    | methyImethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat                                                                                                                                                                                                                            | Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F                                                                                                                              |
| 3(b)                                    | EuroI Hykrol VHLP ISO 15 ; methyImethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat ; destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin ; Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %) ; Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic | Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10                                                                               |
| 40.                                     | methyImethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat                                                                                                                                                                                                                            | Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008. |

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

##### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

##### Forordning om dobbelt anvendelse (428/2009)

Indeholder ikke stoffer underlagt RÅDETS FORORDNING (EC) nr. 428/2009 af 5. maj 2009 om opsætning af en fællesskabsordning til kontrol af eksport, overførsel, mæglervirksomhed og transit af dual-use-varer (vare med dobbelt anvendelse):

##### VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 0 %

##### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

##### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

# EuroI Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 15.1.2. Nationale regler

#### Danmark

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

| Angivelse af ændringer |                             |             |           |
|------------------------|-----------------------------|-------------|-----------|
| Punkt                  | Ændret emne                 | Ændring     | Kommentar |
|                        | Erstatter                   | Modificeret |           |
|                        | Revideret den               | Modificeret |           |
| 1.1                    | UFI on SDS 1.1              | Fjernet     |           |
| 1.2                    | Beregnet til offentligheden | Tilføjet    |           |
| 2.1                    | Beregnet til offentligheden | Tilføjet    |           |

| Forkortelser og akronymer: |                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR                        | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej            |
| ATE                        | Estimat for akut toksicitet                                                            |
| BCF                        | Biokoncentrationsfaktor                                                                |
| BLV                        | Biologisk grænseværdi                                                                  |
| BOD                        | Biokemisk iltforbrug (BOD)                                                             |
| COD                        | Kemisk iltforbrug (COD)                                                                |
| DMEL                       | Afledt minimumseffektniveau                                                            |
| DNEL                       | Afledte nuleffektniveau                                                                |
| EC-nummer                  | Det Europæiske Fællesskabs nummer                                                      |
| EC50                       | Median effektiv koncentration                                                          |
| EN                         | Europæisk standard                                                                     |
| IARC                       | Det Internationale Kræftforskningscenter                                               |
| IATA                       | Den Internationale Luftfartssammenslutning                                             |
| IMDG                       | Den internationale kode for søtransport af farligt gods                                |
| LC50                       | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation                                 |
| LD50                       | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation                                         |
| LOAEL                      | Lowest Observed Adverse Effect Level                                                   |
| NOAEC                      | No-Observed Adverse Effect Concentration                                               |
| NOAEL                      | No-Observed Adverse Effect Level                                                       |
| NOEC                       | Nuleffektkoncentration                                                                 |
| OECD                       | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling                                   |
| OEL                        | Begrænsning af eksponering ved arbejde                                                 |
| PBT                        | Persistent, bioakkumulerende og toksisk                                                |

# EuroI Hykrol VHLP ISO 15

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| PNEC                       | Beregnet nuleffektkoncentration                                       |
| RID                        | Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane |
| SDS                        | Sikkerhedsdatablad                                                    |
| STP                        | Rensningsanlæg                                                        |
| ThOD                       | Teoretisk iltbehov (TOD)                                              |
| TLM                        | Median tolerancegrænse                                                |
| VOC                        | Flygtige organiske forbindelser (VOC)                                 |
| CAS nr                     | Chemical Abstracts Service-nummer                                     |
| N.O.S.                     | Ikke på anden måde specificeret                                       |
| vPvB                       | Meget persistent og meget bioakkumulerende                            |
| ED                         | Hormonforstyrrende egenskaber                                         |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datakilder                         | : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006. Leverandørens sikkerhedsdokumenter. ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Rådgivning om oplæring/instruktion | : Normal brug af denne produkt omfatter kun brugen der er beskrevet på emballagen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Andre oplysninger                  | : Oplysningerne i dette datablad stammer fra kilder, der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt de hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende. |

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1                          | Aspirationsfare, kategori 1                                                            |
| Flam. Liq. 2                         | Brandfarlige væsker, kategori 2                                                        |
| H225                                 | Meget brandfarlig væske og damp.                                                       |
| H304                                 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.                        |
| H315                                 | Forårsager hudirritation.                                                              |
| H317                                 | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                                   |
| H335                                 | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                                |
| Skin Irrit. 2                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 2                                                   |
| Skin Sens. 1                         | Hudsensibilisering, kategori 1                                                         |
| STOT SE 3                            | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene |

| Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]: |      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|
| Asp. Tox. 1                                                                                                                                    | H304 | Beregningsmetode |

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.