



# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 12-2-2014 Revideret den: 22-11-2022 Erstatte: 19-4-2022 Version: 2.2

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Produktets form | : Blanding             |
| Produktnavn     | : Eurol Transfluid STF |
| Produktkode     | : E113667              |
| 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 bv. B.V.  
Energiestraat 12  
postdistrikt P.O. Box 135  
NL– 7442 DA Nijverdal  
The Netherlands  
T +31 548 615165  
[reach@eurol.com](mailto:reach@eurol.com) - [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

#### 1.4. Nødtelefon

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Nødtelefonnummer | : +31 79 3467 808<br>EVOFENEDEX |
|------------------|---------------------------------|

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Ikke klassificeret

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

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 2.2. Mærkningselementer

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

|                                    |                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Sikkerhedssætninger (CLP)          | : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.                 |
| EUH-sætninger                      | : EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. |
| Børnesikringslukning               | : Ikke anvendelig                                          |
| Faretegn der opfattes ved berøring | : Ikke anvendelig                                          |

#### 2.3. Andre farer

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen | : Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet. Basisolien indeholder mindre end 3% DMSO-ekstrakt målt i henhold til IP 346, derfor er den IKKE klassificeret som H350: Kan forårsage kræft "(Note L).". |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 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 heavy paraffinic                | 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 | ≥ 50    | Asp. Tox. 1, H304                                         |
| Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based | CAS nr: 72623-87-1<br>EC-nummer: 276-738-4<br>REACH-nr: 01-2119474889-13                                  | 10 – 25 | Asp. Tox. 1, H304                                         |
| Dec-1-ene, trimers, hydrogenated                                      | CAS nr: 157707-86-3<br>EC-nummer: 500-393-3<br>REACH-nr: 01-2119493949-12                                 | 10 – 25 | Asp. Tox. 1, H304                                         |
| Poly long-chain alkyl methacrylate                                    | -                                                                                                         | 3 – 5   | Eye Irrit. 2, H319                                        |
| Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic                | 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 | 3 – 5   | Asp. Tox. 1, H304                                         |
| Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic             | CAS nr: 64742-65-0<br>EC-nummer: 265-169-7<br>REACH-nr: 01-2119471299-27                                  | 1 – 3   | Asp. Tox. 1, H304                                         |

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

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp generelt          | : Søg lægehjælp, hvis utilpasheden udvikler sig.                                                                                                                                                                                                     |
| Førstehjælp efter indånding   | : Bring den tilskadekomne ud i frisk luft, på et roligt sted, i halvt liggende stilling, og tilkald om nødvendigt læge. Hold den tilskadekomne i ro.                                                                                                 |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Højtryksinjektion under huden kan forvolde alvorlig skade. Søg lægehjælp, hvis utilpasheden eller irritationen udvikler sig. |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Sørg for at rense øjnene godt, idet øjenlågene holdes adskilt med fingrene. Søg lægehjælp hvis smerte, blinken, tåreflåd eller rødme er vedvarerende.                  |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Ved ildebefindende: søg lægehjælp/medicinsk assistance. Skal der spontant kastes op, holdes hovedet nedad - længere nede end hofterne - for at forbygge aspiration. Fremkald ikke opkastning.                                                      |

# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

### 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         | : Dårlig smag. Ved fejlagtig indtagelse af mindre doser af stoffet ses normalt ikke skadevirkninger.                                                                                                                                                                                    |
| 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  | : carbondioxid (CO <sub>2</sub> ), tørt kemisk pulver, skum. Vandtåge.                         |
| 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.       |
| Eksplisionsfare | : Forventes ikke at udgøre nogen brand/eksplosionsfare under normale anvendelsesforhold. |

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                                    |                                                                                                                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandforebyggende foranstaltninger | : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.                                                   |
| Brandslukningsinstruktioner        | : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.                                                                               |
| Beskyttelse under brandslukning    | : Brug røgdykkerudstyr og kemikaliebestandig beskyttelsesdragt.                                                                            |
| 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 | : Områder, hvor der er spildt, kan være glatte. Forurening af jord og vand skal forhindres. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

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

#### 6.1.2. For indsatspersonel

|                    |                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stænkning), skal der anvendes kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier. |
| Nødprocedurer      | : Det er ikke nødvendigt med særlige foranstaltninger.                                                                                                                                                                                   |

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Inddæm produktet med henblik på genvinding eller absorption med egnet materiale. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb. Forurening af jord og vand skal forhindres. Lad ikke væsken komme i kloakken, vandløb, undergrunden og underbygninger. Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb.

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

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Til tilbageholdelse | : Store mængder: Store spildmængder inddæmmes med sand eller jord. |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|

# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

|                      |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rengøringsprocedurer | : Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld). Større spild pumpes eller suges op, hvorefter der slutes af med et tørt kemisk absorptionsmiddel.            |
| Andre oplysninger    | : Brug egnede bortskaffelsesbeholdere. Skovles op i egnede, tydeligt mærkede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler. Spild i vand opsamles/skummes fra overfladen og hældes i en bortskaffelsesbeholder. |

### 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 | : Undgå langvarig og gentagen kontakt med huden. Spildt produkt kan være farligt glat. Hvis der er mulighed for kontakt med øjne eller hud, skal der bæres egnede værnemidler. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Fjern forurenede klæder og sko.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Hygiejniske foranstaltninger         | : Træf alle nødvendige foranstaltninger for at undgå, at produktet ved et uheld udledes til kloak og vandløb i tilfælde af brud på beholdere eller overførselssystemer. Håndteres i henhold til god praksis for arbejdshygiejne og sikkerhed. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Hvis der er mulighed for kontakt med øjne eller hud, skal der bæres egnede værnemidler. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.   |

### 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 kun i den originale beholder.                                    |
| 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.                       |

### 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

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Udsættelsesværdi mht. olietåge : 1 mg/m<sup>3</sup>.

#### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Store mængder: Store spildmængder inddæmmes med sand eller jord.

#### 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:

Øjenværn er kun nødvendigt når der er risiko for sprøjt eller stænk af væske

#### 8.2.2.2. Hudværn

##### Beskyttelse af krop og hud:

Under normale anvendelsesforhold anbefales ingen særlig beklædning eller hudbeskyttelse. Undgå gentagen eller langvarig kontakt med huden. Hvis der er mulighed for gentagen hudkontakt eller forurening af klæder, bør der bæres beskyttelsesbeklædning. Udstyr skal overholde EN 166.

##### Beskyttelse af hænder:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug handsker. Handsken skal straks udskiftes ved beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Det anbefales, at beskytte huden forebyggende (hudbeskyttelsescreme). Beskyttelseshandsken bør under alle omstændigheder kontrolleres for sin egnethed til den pågældende arbejdsplads (f.eks. mekanisk holdbarhed, forenelighed med produktet, antistatiske egenskaber).

##### Anden hudbeskyttelse

##### Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Handsker af PVC. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi

#### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

##### Åndedrætsbeskyttelse:

Åndedrætsværn skal kontrolleres for at sikre, at det passer korrekt hver gang de bruges. Ved risiko for dannelse af store mængder damp, tåge eller støv, brug godkendt åndedrætsværn. Åndedrætsværn skal kontrolleres for at sikre, at det passer korrekt hver gang de bruges. Forudsat et luftfiltrerende/luftrensende åndedrætsværn er behørigt, kan der anvendes et partikelfilter til kemikalietåge eller røggas. Anvend filtertype P eller tilsvarende standard. Et kombinationsfilter til partikler og organiske gasser og dampe (kogepunkt >65°C) kan være påkrævet, hvis damp eller unormal lugt er tilstede pga. høj produkttemperatur. Anvend filtertype AP eller tilsvarende standard.

#### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

##### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Se kapitel 12. Se kapitel 6.

##### Begrænsning af forbrugerekspoeningen:

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. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|               |            |
|---------------|------------|
| Tilstandsform | : Flydende |
| Farve         | : brun.    |

# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Udseende                      | : Olieagtig. Væske.           |
| Lugt                          | : Karakteristisk.             |
| Lugtgrænse                    | : Ikke tilgængeligt           |
| Smeltepunkt                   | : $\leq -51^{\circ}\text{C}$  |
| Frysepunkt                    | : Ikke tilgængeligt           |
| Kogepunkt                     | : $> 280^{\circ}\text{C}$     |
| Brændbart                     | : Ikke tilgængeligt           |
| Eksplodingsgrænser            | : 0,6 – 7 vol %               |
| Nedre eksplosionsgrænse (LEL) | : Ikke tilgængeligt           |
| Øvre eksplosionsgrænse (UEL)  | : Ikke tilgængeligt           |
| Flammepunkt                   | : $181^{\circ}\text{C}$       |
| Selvantændelsestemperatur     | : $> 240^{\circ}\text{C}$     |
| Nedbrydningsstemperatur       | : Ikke tilgængeligt           |
| pH                            | : Ikke tilgængeligt           |
| Viskositet, kinematisk        | : 75 – 150 mm <sup>2</sup> /s |
| Opløselighed                  | : uopløselig i vand.          |
| Log Kow                       | : Ikke tilgængeligt           |
| Log Pow                       | : $> 3$                       |
| Damptryk ved 20°C             | : $< 0,1$ hPa                 |
| Damptryk ved 50°C             | : Ikke tilgængeligt           |
| Massefylde                    | : 0,85 – 0,86 kg/l            |
| Relativ massefylde            | : Ikke tilgængeligt           |
| Relativ damptæthed ved 20°C   | : $> 1$ (luft = 1)            |
| Partikelkarakteristika        | : Ikke anvendelig             |

## 9.2. Andre oplysninger

### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Eksplodingsgrænser | : 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.

### 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

Ingen tilgængelige oplysninger

# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toksicitet (oral)      | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (hud)       | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (indånding) | : Ikke klassificeret |

| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7) |              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| LD50 oral rotte                                                     | > 5000 mg/kg |
| LD 50 hud rotte                                                     | > 5000 mg/kg |
| LC50 Indånding - Rotte                                              | > 5,53 mg/l  |

| Dec-1-ene, trimers, hydrogenated (157707-86-3) |                                                                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rotte                                | > 5000 mg/kg                                                                              |
| LD 50 hud rotte                                | > 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)             | > 5,2 mg/l/4h                                                                             |

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| 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-eksponering                                 | : Ikke klassificeret |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Ikke klassificeret |
| Aspirationsfare                                        | : Ikke klassificeret |

| Eurol Transfluid STF   |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 75 – 150 mm <sup>2</sup> /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                              | : Økotoksikologiske data er ikke blevet bestemt specifikt på dette produkt. De givne oplysninger er baseret på viden om indholdsstofferne og økotoksikologi for lignende produkter. |
| Miljø - vand                                  | : Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet.                                                                                                                |
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)      | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                |
| Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                |

| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7) |            |
|---------------------------------------------------------------------|------------|
| LC50 fisk 1                                                         | 100 mg/l   |
| EC50 Daphnia 1                                                      | 10000 mg/l |

# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

### Dec-1-ene, trimers, hydrogenated (157707-86-3)

|                      |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------|
| LC50 fisk 1          | > 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred) |
| LC50 fisk 2          | > 750 mg/l Pimephales promelas                  |
| EC50 Daphnia 1       | 190 mg/l EC50 48 timers - stor dafni [mg/l]     |
| EC50 72h - Alger [1] | 1000 mg/l Scenedesmus capricornutum             |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Eurol Transfluid STF

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

#### Dec-1-ene, trimers, hydrogenated (157707-86-3)

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

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### Eurol Transfluid STF

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Log Pow                    | > 3                                                                       |
| Bioakkumuleringspotentiale | Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere gennem fødekæder i miljøet. |

#### Dec-1-ene, trimers, hydrogenated (157707-86-3)

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Log Pow                    | > 10                                                                      |
| Log Kow                    | > 6,5                                                                     |
| Bioakkumuleringspotentiale | Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere gennem fødekæder i miljøet. |

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Eurol Transfluid STF

|              |                                                                                                                                           |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Dec-1-ene, trimers, hydrogenated (157707-86-3)

|              |                                                                                                                                           |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                                 |                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokale myndigheder (affald)                     | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                        |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald | : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Må ikke udledes til kloak eller miljøet. |
| Andre farer                                     | : Farligt affald.                                                                                                        |



# Eurol Transfluid STF

## Sikkerhedsdatablad

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

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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, svejses, loddes, 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. |
| EAK-kode       | : 13 02 05* - Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                              | IMDG                                             | IATA             | ADN              | RID              |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>                           |                                                  |                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                  | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> |                                                  |                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                  | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                              |                                                  |                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                  | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                     |                                                  |                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                  | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>                                          |                                                  |                  |                  |                  |
| Miljøfarlig: Nej                                                 | Miljøfarlig: Nej<br>Marin forureningsfaktor: Nej | Miljøfarlig: 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

#### Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

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

Ikke anvendelig

# Eurol Transfluid STF

## 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

| EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Henvisningskode                         | Gælder den                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3(b)                                    | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic ; Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based ; Dec-1-ene, trimers, hydrogenated ; Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic ; Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic ; Poly long-chain alkyl methacrylate |

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

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

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

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

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

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

VOC-indhold : 0 %

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

##### 15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for følgende stoffer i blandingen:

Dec-1-ene, trimers, hydrogenated

### PUNKT 16: Andre oplysninger

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1                          | Aspirationsfare, kategori 1                                     |
| EUH210                               | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.                 |
| Eye Irrit. 2                         | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2                   |
| H304                                 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H319                                 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                             |

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.