



# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 05.10.2023 Revideret den: 02.10.2023 Version: 7.01

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Produktets form | : Blanding            |
| Produktnavn     | : Diesel System Purge |
| Produktkode     | : W89195              |
| Produktgruppe   | : Handelsvare         |

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Anvendelse af stoffet/blandingen   | : Diesel additiv     |
| Funktion eller anvendelseskategori | : Brændstofadditiver |

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

##### Leverandør

ITW ADDITIVES INTL B.V.  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas  
BELGIUM  
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

##### Distributør

ITW Automotive Aftermarket  
Saxon House, 2-4 Victoria Street  
SL4 1EN Windsor  
UNITED KINGDOM  
T +44 (0)24 7647 2634  
[sales@wynns.uk.com](mailto:sales@wynns.uk.com) - [www.wynns.uk.com](http://www.wynns.uk.com)

##### Distributør

Wynn's Automotive France S.A.S.  
2 Av. Léonard de Vinci Z.A. Europarc  
33600 PESSAC Cedex  
FRANCE  
T +33 5 57 26 29 00  
[contact@wynns.fr](mailto:contact@wynns.fr) - [www.wynns.fr](http://www.wynns.fr)

##### Distributør

Krafft S.L.U.  
Carretera de Urnieta, s/n  
20140 Andoain - Guipúzcoa  
ESPAÑA  
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440  
[msds@krafft.es](mailto:msds@krafft.es) - [www.krafft.es](http://www.krafft.es)

#### 1.4. Nødtelefon

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| Nødtelefonnummer | : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE) |
|------------------|----------------------------------------|

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

|                                                                |      |
|----------------------------------------------------------------|------|
| Brandfarlige væsker, kategori 3                                | H226 |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2                  | H319 |
| Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 1 | H372 |
| Aspirationsfare, kategori 1                                    | H304 |
| Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3              | H412 |
| Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16             |      |

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

Ingen tilgængelige oplysninger

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

### 2.2. Mærkningselementer

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

|                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farepiktogrammer (CLP)    | : |                                                                                                                                                                    |
|                           |   | GHS02      GHS07      GHS08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Signalord (CLP)           | : | Fare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Indeholder                | : | hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Faresætninger (CLP)       | : | H226 - Brandfarlig væske og damp.<br>H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.<br>H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.<br>H372 - Forårsager organskader (centralnervesystem) ved længerevarende eller gentagen eksponering.<br>H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                                                                               |
| Sikkerhedssætninger (CLP) | : | P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.<br>P405 - Opbevares under lås.<br>P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.<br>P260 - Indånd ikke damp.<br>P280 - Bær øjenbeskyttelse.<br>P301+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION, en læge.<br>P331 - Fremkald IKKE opkastning.<br>P273 - Undgå udledning til miljøet. |
| EUH-sætninger             | : | EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### Nordiske landes forordninger

##### Danmark

MAL-kode : 00-6 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)

### 2.3. Andre farer

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

| Komponent                                                                |                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)                                             | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |

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

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

### 3.2. Blandinger

| Navn                                                                           | Produktidentifikator                                                                                    | %              | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)       | EC-nummer: 919-164-8<br>REACH-nr: 01-2119473977-17                                                      | ≥ 50           | STOT RE 1, H372<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>EUH066                                                                                                                                                  |
| 4-methyl-2-pentanol                                                            | CAS nr: 108-11-2<br>EC-nummer: 203-551-7<br>EC Index nummer: 603-008-00-8<br>REACH-nr: 01-2119473979-13 | 10 – 25        | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                                                                |
| 2-Ethylhexyl nitrate                                                           | CAS nr: 27247-96-7<br>EC-nummer: 248-363-6<br>REACH-nr: 01-2119539586-27                                | 5 – 10         | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt)<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kropsvægt)<br>Acute Tox. 4 (Indånding:støv,tåge), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH044<br>EUH066 |
| 2-ethylhexan-1-ol<br>stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering | CAS nr: 104-76-7<br>EC-nummer: 203-234-3<br>REACH-nr: 01-2119487289-20                                  | 0,1 – 1        | Acute Tox. 4 (Indånding:støv,tåge), H332 (ATE=1,1 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                                                                                                 |
| Naphthalen<br>stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering        | CAS nr: 91-20-3<br>EC-nummer: 202-049-5<br>EC Index nummer: 601-052-00-2<br>REACH-nr: 01-2119561346-37  | 0,0001 – 0,001 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt)<br>Carc. 2, H351<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                                       |

#### Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn                | Produktidentifikator                                                                                    | Specifikke koncentrationsgrænser (%) |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 4-methyl-2-pentanol | CAS nr: 108-11-2<br>EC-nummer: 203-551-7<br>EC Index nummer: 603-008-00-8<br>REACH-nr: 01-2119473979-13 | (25 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335       |

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

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt

: Kontroller de vitale funktioner. Hold den tilskadedkomne i ro i halvt siddende stilling. Ved bevidstløshed: sørg for frie luftveje. Ved åndedrætsstop: giv kunstigt åndedræt eller ilt. Ved hjertestop: iværksæt genoplivning. Person i chock: på ryggen med benene hævet. Opkastning: forebyg kvælning/aspirationspneumoni. Forebyg afkøling ved at tildække den tilskadedkomne (må ikke varmes op). Giv psykologisk bistand. Hold den tilskadedkomne under konstant overvågning. Hold den tilskadedkomne i ro, undgå fysiske anstrengelser. Søg eventuelt lægehjælp.

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

|                               |                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp efter indånding   | : Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Fjern forureneede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.                                             |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.         |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Hvis det er indtaget, så skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. Ved indtagelse af store mængder: tag omgående på hospitalet.                 |

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

|                                        |                                                                                                                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt  | : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.                                                                                            |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt | : Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                                                                        |
| Symptomer/virkninger efter indtagelse  | : Farlig ved indtagelse. Hovedpine. Mavesmerter. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Risiko for lungebetændelse. |

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

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler | : Vandspray. AFFF-skum. ABC-pulver. |
|------------------------|-------------------------------------|

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

|                 |                                                                                 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Brandfare       | : Brandfarlig væske og damp. Ved omrøring kan der ophobes statisk elektricitet. |
| Eksplodingsfare | : Ingen direkte eksplosionsfare.                                                |

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                                 |                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandslukningsinstruktioner     | : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.                                           |
| Beskyttelse under brandslukning | : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. |

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

|                       |                                                                                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Almene forholdsregler | : Træf særlige forholdsregler for at undgå statisk elektricitet. Må ikke udsættes for åben ild. Tobaksrygning forbudt. |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

|                    |                                                                                                                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. beskyttelsestøj.                                                             |
| Nødprocedurer      | : Afmærk fareområdet. Undgå, at produktet strømmer til lavtliggende områder. Benyt luftforsynet åndedrætsværn i lukkede rum. Alt tilsudsat tøj tages af. |

#### 6.1.2. For indsatspersonel

|                    |                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr. |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Undgå udledning til miljøet.

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

|                      |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inddæmning           | : Tilbagehold lække produkt og pump op i egnede beholdere.                                                                                                                                          |
| Rengøringsprocedurer | : Små mængde flydende spild: Sug op med ikke-brandbart absorberende materiale og bringes i beholder for bortskaffelse. Rengøres fortrinsvis med rengøringsmiddel - Undgå at bruge opløsningsmidler. |

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Overholder lovgivningen. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. Udgør ingen særlige risici ved gode arbejdshygiejniske forhold.
- Hygiejniske foranstaltninger : Benyt god personlig hygiejne praksis. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

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

- Lagerbetingelser : Overholder lovgivningen. Hold beholderen tæt lukket. Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted.
- Lagertemperatur : < 45 °C
- Opbevaringssted : Overholder lovgivningen. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Ventilation i gulvhøjde.
- Særlige forskrifter for emballagen : Opbevares kun i den originale beholder. Mærkning i henhold til.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se det tekniske datablad for yderligere oplysninger.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

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

| hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Belgien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering                   |                       |
| OEL TWA                                                                  | 533 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL TWA [ppm]                                                            | 100 ppm               |
| USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering               |                       |
| ACGIH OEL TWA [ppm]                                                      | 100 ppm               |
| 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)                                           |                       |
| Belgien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering                   |                       |
| OEL TWA                                                                  | 106 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL TWA [ppm]                                                            | 25 ppm                |
| OEL STEL                                                                 | 169 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL STEL [ppm]                                                           | 40 ppm                |
| Bemærkning                                                               | D                     |
| Frankrig - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering                  |                       |
| VME (OEL TWA)                                                            | 100 mg/m <sup>3</sup> |
| VME (OEL TWA) [ppm]                                                      | 25 ppm                |
| Tyskland - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (TRGS 900)       |                       |
| AGW (OEL TWA) [1]                                                        | 85 mg/m <sup>3</sup>  |
| AGW (OEL TWA) [2]                                                        | 20 ppm                |

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

| 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)                                     |                       |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Storbritannien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering      |                       |
| WEL TWA (OEL TWA) [1]                                              | 106 mg/m <sup>3</sup> |
| WEL TWA (OEL TWA) [2]                                              | 25 ppm                |
| WEL STEL (OEL STEL)                                                | 170 mg/m <sup>3</sup> |
| WEL STEL (OEL STEL) [ppm]                                          | 40 ppm                |
| USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering         |                       |
| ACGIH OEL TWA [ppm]                                                | 25 ppm                |
| ACGIH OEL STEL [ppm]                                               | 40 ppm                |
| 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)                                       |                       |
| EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)   |                       |
| IOEL TWA                                                           | 5,4 mg/m <sup>3</sup> |
| IOEL TWA [ppm]                                                     | 1 ppm                 |
| Tyskland - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (TRGS 900) |                       |
| AGW (OEL TWA) [1]                                                  | 110 mg/m <sup>3</sup> |
| AGW (OEL TWA) [2]                                                  | 20 ppm                |
| Naphthalen (91-20-3)                                               |                       |
| EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)   |                       |
| IOEL TWA                                                           | 50 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOEL TWA [ppm]                                                     | 10 ppm                |
| Belgien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering             |                       |
| OEL TWA                                                            | 53 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [ppm]                                                      | 10 ppm                |
| OEL STEL                                                           | 80 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]                                                     | 15 ppm                |
| Bemærkning                                                         | D                     |
| Ungarn - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering              |                       |
| AK (OEL TWA)                                                       | 50 mg/m <sup>3</sup>  |

### 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 PNEC-værdier

| 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)          |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere)               |                          |
| Akut - systemisk effekt, indånding      | 208 mg/m <sup>3</sup>    |
| Akut - lokal effekt, indånding          | 104 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal    | 11,8 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 83 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langvarig - lokal effekt, indånding     | 83 mg/m <sup>3</sup>     |

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

| 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)                |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)            |                          |
| Akut - systemisk effekt, indånding            | 155,2 mg/m³              |
| Akut - lokal effekt, indånding                | 52,1 mg/m³               |
| Langvarig - systemisk effekt,oral             | 4,2 mg/kg kropsvægt/dag  |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding       | 14,7 mg/m³               |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal          | 4,2 mg/kg kropsvægt/dag  |
| Langvarig - lokal effekt, indånding           | 14,7 mg/m³               |
| PNEC (Vand)                                   |                          |
| PNEC aqua (ferskvand)                         | 0,6 mg/l                 |
| PNEC aqua (havvand)                           | 0,06 mg/l                |
| PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)        | 3,3 mg/l                 |
| PNEC (Sediment)                               |                          |
| PNEC sediment (ferskvand)                     | 2,94 mg/kg tørvægt       |
| PNEC sediment (havvand)                       | 0,3 mg/kg tørvægt        |
| PNEC (Jord)                                   |                          |
| PNEC jord                                     | 0,24 mg/kg tørvægt       |
| PNEC (STP)                                    |                          |
| PNEC rensningsanlæg                           | 1 mg/l                   |
| 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)             |                          |
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere)                     |                          |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal          | 1 mg/kg kropsvægt/dag    |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding       | 0,35 mg/m³               |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)            |                          |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal          | 0,52 mg/kg kropsvægt/dag |
| PNEC (STP)                                    |                          |
| PNEC rensningsanlæg                           | 10 mg/l                  |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene |                          |
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere)                     |                          |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal          | 12,5 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding       | 151 mg/m³                |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)            |                          |
| Langvarig - systemisk effekt,oral             | 7,5 mg/kg kropsvægt/dag  |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding       | 32 mg/m³                 |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal          | 7,5 mg/kg kropsvægt/dag  |
| 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)                  |                          |
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere)                     |                          |
| Akut - lokal effekt, indånding                | 53,2 mg/m³               |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal          | 23 mg/kg kropsvægt/dag   |

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

| 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)            |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 12,8 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langvarig - lokal effekt, indånding     | 53,2 mg/m <sup>3</sup>   |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)      |                          |
| Akut - lokal effekt, indånding          | 26,6 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langvarig - systemisk effekt, oral      | 1,1 mg/kg kropsvægt/dag  |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 2,3 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal    | 11,4 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - lokal effekt, indånding     | 26,6 mg/m <sup>3</sup>   |
| PNEC (Vand)                             |                          |
| PNEC aqua (ferskvand)                   | 0,017 mg/l               |
| PNEC aqua (havvand)                     | 0,0017 mg/l              |
| PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)  | 0,17 mg/l                |
| PNEC (Sediment)                         |                          |
| PNEC sediment (ferskvand)               | 0,284 mg/kg tørvægt      |
| PNEC sediment (havvand)                 | 0,0284 mg/kg tørvægt     |
| PNEC (Jord)                             |                          |
| PNEC jord                               | 0,047 mg/kg tørvægt      |
| PNEC (STP)                              |                          |
| PNEC rensningsanlæg                     | 10 mg/l                  |

### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Øjenbrugere og sikkerhedsbrugere skal være tilgængelige i umiddelbar nærhed af hvor eksponering kan forekomme. Kræver ingen specifikke eller særlige tekniske foranstaltninger.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller.

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.2.2.2. Beskyttelse af hud

#### Beskyttelse af hænder:

Nitrilgummi. Neopren. Valget af en egnet handske er ikke kun afhængigt af materialet men også af andre kvalitetskendemerker, og det er forskelligt fra fabrikant til fabrikant. Gennemtrængningstiden skal kontrolleres med handskeproducenten

#### 8.2.2.3. Andedrætsværn

Ingen tilgængelige oplysninger

# Diesel System Purge

## 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

#### Andre oplysninger:

Gennembrudstid: >30'. Handskematerialets tykkelse >0,1 mm.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|                                                |                                             |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Fysisk form                                    | : Flydende                                  |
| Farve                                          | : Yellow.                                   |
| Udseende                                       | : klar.                                     |
| Lugt                                           | : Ikke tilgængeligt                         |
| Lugtgrænse                                     | : Ikke tilgængeligt                         |
| Smeltepunkt                                    | : Ikke tilgængeligt                         |
| Frysepunkt                                     | : Ikke tilgængeligt                         |
| Kogepunkt                                      | : Ikke tilgængeligt                         |
| Antændelighed                                  | : Ikke tilgængeligt                         |
| Nedre eksplosionsgrænse                        | : Ikke tilgængeligt                         |
| Øvre eksplosionsgrænse                         | : Ikke tilgængeligt                         |
| Flammepunkt                                    | : 48 °C (ASTM D93)                          |
| Selvantændelsestemperatur                      | : Ikke tilgængeligt                         |
| Nedbrydningstemperatur                         | : Ikke tilgængeligt                         |
| pH                                             | : Ikke tilgængeligt                         |
| Viskositet, kinematisk                         | : 1,3 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C (ASTM D445) |
| Opløselighed                                   | : uopløselig i vand.                        |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt                         |
| Damptryk                                       | : Ikke tilgængeligt                         |
| Damptryk ved 50°C                              | : Ikke tilgængeligt                         |
| Massefylde                                     | : 0,8 g/cm <sup>3</sup> @ 20°C (ASTM D4052) |
| Relativ massefylde                             | : Ikke tilgængeligt                         |
| Relativ damptæthed ved 20°C                    | : Ikke tilgængeligt                         |
| Partikelegenskaber                             | : Ikke anvendelig                           |

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Andre farer : De fysiske og kemiske data i dette afsnit er typiske værdier for dette produkt og er ikke tænkt som produktspecifikationer.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændingskilder. Holdes væk fra stærke syrer og stærke oxidationsmidler.

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved forbrænding: udvikling af skadelige/irriterende gasser/dampe. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid).

## 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

#### hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| LD50 oral rotte        | > 15000 mg/kg  |
| LD50 hud kanin         | > 3400 mg/kg   |
| LC50 Indånding - Rotte | > 13,1 mg/l/4h |

#### 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| LD50 oral rotte        | 2590 mg/kg kropsvægt |
| LD50 hud kanin         | 2870 mg/kg kropsvægt |
| LC50 Indånding - Rotte | > 16 mg/l/4h Wistar  |

#### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| LD50 oral rotte | > 9600 mg/kg kropsvægt Sprague-Dawley |
|-----------------|---------------------------------------|

#### 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| LD50 oral rotte        | 2047 mg/kg   |
| LD50 hud kanin         | > 3000 mg/kg |
| LC50 Indånding - Rotte | 1,1 mg/l/4h  |

#### Naphthalen (91-20-3)

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| LD50 oral rotte | > 2000 mg/kg kropsvægt Sprague-Dawley |
| LD50 hud rotte  | > 2500 mg/kg kropsvægt Sherman        |

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret  
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret  
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret  
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret  
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

#### 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
|------------------------|-----------------------------------------|

#### 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
|------------------------|-----------------------------------------|

Gentagne STOT-eksponeringer : Forårsager organskader (centralnervesystem) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

### hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

|                             |                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gentagne STOT-eksponeringer | Forårsager organskader (centralnervesystem) ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

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

### Diesel System Purge

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 1,3 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C (ASTM D445) |
|------------------------|-------------------------------------------|

### hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

|                                                   |                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------|
| Viskositet, kinematisk                            | < 2,2 mm <sup>2</sup> /s |
| Alifatisk, alicyklisk eller aromatisk hydrocarbon | Ja                       |

### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 1,767 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|--------------------------|

## 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                                                |                                                                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Miljø - generelt                               | : Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. |
| Miljø - vand                                   | : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.           |
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)       | : Ikke klassificeret                                                        |
| Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) | : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.           |

### 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                 | > 92,4 mg/l @96h Pimephales promelas         |
| EC50 - Skaldyr [1]              | 48h 337 mg/l Daphnia magna                   |
| EC50 - Andre vandorganismer [1] | 96h 334 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC (akut)                     | 48h 288 mg/l Daphnia magna                   |

### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                 | 96h 2 mg/l Brachydanio rerio                 |
| EC50 - Skaldyr [1]              | > 12,6 mg/l @48h Daphnia magna               |
| EC50 - Andre vandorganismer [1] | 72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata |

### 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

|                                 |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                 | 96h 28,2 mg/l pimephales promelas             |
| EC50 - Skaldyr [1]              | 48h 39 mg/l daphnia magna                     |
| EC50 - Andre vandorganismer [1] | 72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus) |

### Naphthalen (91-20-3)

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]    | 96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss |
| EC50 - Skaldyr [1] | 48h 2,16 mg/l Daphnia magna      |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

### 4-methyl-2-pentanol (108-11-2)

|                              |                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Let biologisk nedbrydelig i vand. nedbrydes let i jord. |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

| 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7) |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed      | Ikke let biologisk nedbrydeligt. |
| 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)      |                                  |
| Persistens og nedbrydelighed      | Hurtig bionedbrydelighed.        |

| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)     |                        |
| Bioakkumuleringspotentiale       | Ingen bioakkumulering. |

| 12.4. Mobilitet i jord         |  |
|--------------------------------|--|
| Ingen tilgængelige oplysninger |  |

| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering                               |                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Komponent                                                                |                                                                                                                                                                                   |
| hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)                                             | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |

| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber |  |
|-------------------------------------|--|
| Ingen tilgængelige oplysninger      |  |
| 12.7. Andre negative virkninger     |  |
| Ingen tilgængelige oplysninger      |  |

## PUNKT 13: Bortskaffelse

| 13.1. Metoder til affaldsbehandling |                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Emballage-bortskaffelse     | : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.<br>Bortskaffes til godkendt behandlingssted.                                       |
| EAK-kode                            | : 18 01 06* - Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer<br>15 01 10* - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

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

| ADR                                                                    | IMDG                                                 | IATA                                     | ADN                                                             | RID                                                             |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer                                        |                                                      |                                          |                                                                 |                                                                 |
| UN 2053                                                                | UN 2053                                              | UN 2053                                  | UN 2053                                                         | UN 2053                                                         |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)              |                                                      |                                          |                                                                 |                                                                 |
| 4-METHYL-2-PENTANOL<br>(METHYLISOBUTYLCARBINOL)                        | METHYL ISOBUTYL CARBINOL                             | Methyl isobutyl carbinol                 | 4-METHYL-2-PENTANOL<br>(METHYLISOBUTYLCARBINOL)                 | 4-METHYL-2-PENTANOL<br>(METHYLISOBUTYLCARBINOL)                 |
| Beskrivelse i transportdokument                                        |                                                      |                                          |                                                                 |                                                                 |
| UN 2053 4-METHYL-2-PENTANOL<br>(METHYLISOBUTYLCARBINOL), 3, III, (D/E) | UN 2053 METHYL ISOBUTYL CARBINOL, 3, III (41°C c.c.) | UN 2053 Methyl isobutyl carbinol, 3, III | UN 2053 4-METHYL-2-PENTANOL<br>(METHYLISOBUTYLCARBINOL), 3, III | UN 2053 4-METHYL-2-PENTANOL<br>(METHYLISOBUTYLCARBINOL), 3, III |

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

| ADR                                                                               | IMDG                                                                              | IATA                                                                              | ADN                                                                                 | RID                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                   | 3                                                                                   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                                      |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| III                                                                               | III                                                                               | III                                                                               | III                                                                                 | III                                                                                 |
| <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

|                                                          |                           |
|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Klassifikationskode (ADR)                                | : F1                      |
| Begrænsede mængder (ADR)                                 | : 5I                      |
| Undtagne mængder (ADR)                                   | : E1                      |
| Emballeringsforskrifter (ADR)                            | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Bestemmelser om sammenpakning (ADR)                      | : MP19                    |
| Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)            | : T2                      |
| Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)   | : TP1                     |
| Tankkode (ADR)                                           | : LGBF                    |
| Køretøj til transport i tank                             | : FL                      |
| Transportkategori (ADR)                                  | : 3                       |
| Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)         | : V12                     |
| Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) | : S2                      |
| Farenummer (Kemler nr.)                                  | : 30                      |
| Orange identifikationsbånd                               | :                         |



|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Tunnelrestriktionskode (ADR) | : D/E |
| EAK-kode                     | : •3Y |

### Søfart

|                                    |                                                                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Begrænsede mængder (IMDG)          | : 5 L                                                                                                               |
| Undtagne mængder                   | : E1                                                                                                                |
| Emballeringsforskrifter (IMDG)     | : P001, LP01                                                                                                        |
| Emballagevejledning for IBC (IMDG) | : IBC03                                                                                                             |
| Tankanvisninger (IMDG)             | : T2                                                                                                                |
| Tank særlige bestemmelser (IMDG)   | : TP1                                                                                                               |
| EmS-nr. (Brand)                    | : F-E                                                                                                               |
| EmS-nr. (Udslip)                   | : S-D                                                                                                               |
| Stuvningskategori (IMDG)           | : A                                                                                                                 |
| Flammepunkt (IMDG)                 | : 41°C c.c.                                                                                                         |
| Egenskaber og bemærkninger (IMDG)  | : Colourless liquid. Flashpoint: 41°C c.c. Explosive limits: 1% to 5.5% Miscible with water. Harmful by inhalation. |

### Luftfart

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| PCA undtagne mængder (IATA)   | : E1   |
| PCA begrænsede mængder (IATA) | : Y344 |

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) | : 10L  |
| PCA emballagevejledning (IATA)               | : 355  |
| PCA max. nettomængde (IATA)                  | : 60L  |
| CAO emballagevejledning (IATA)               | : 366  |
| CAO max. nettomængde (IATA)                  | : 220L |
| ERG-kode (IATA)                              | : 3L   |

### Transport ad indre vandveje

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Klassificeringskode (ADN)                    | : F1        |
| Begrænsede mængder (ADN)                     | : 5 L       |
| Undtagne mængder (ADN)                       | : E1        |
| Transport tilladt (ADN)                      | : T         |
| Udstyr påkrævet (ADN)                        | : PP, EX, A |
| Ventilation (ADN)                            | : VE01      |
| Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) | : 0         |

### Jernbane transport

|                                                                 |                           |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Klassificeringskode (RID)                                       | : F1                      |
| Begrænsede mængder (RID)                                        | : 5L                      |
| Undtagne mængder (RID)                                          | : E1                      |
| Emballeringsforskrifter (RID)                                   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Bestemmelser om sammenpakning (RID)                             | : MP19                    |
| Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)          | : T2                      |
| Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) | : TP1                     |
| Tankkoder for RID-tanke (RID)                                   | : LGBF                    |
| Transportkategori (RID)                                         | : 3                       |
| Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)                | : W12                     |
| Ekspreskolli (RID)                                              | : CE4                     |
| Fareidentifikationsnr. (RID)                                    | : 30                      |

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

Ikke anvendelig

## 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)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

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

##### Liste over REACH-kandidater (SVHC)

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

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

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(vedvarende organisk forurening))

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

##### Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

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

##### Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

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)

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

### Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

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

##### Frankrig

| Erhvervsbetingede sygdomme |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kode                       | Beskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| RG 84                      | Forhold forårsaget af flydende organiske opløsningsmidler til professionel anvendelse: mættede eller umættede alifatiske eller cykliske flydende kulhydrater og blandinger deraf, flydende halogenerede kulhydrater, nitrerede derivater af alifatiske kulhydrater, alkoholer, glycoler, glycolethere, ketoner, aldehyder, alifatiske og cykliske ætere, herunder tetrahydrofuran, estere, dimethylformamid og dimethylacetamin, acetonitril og propionitril, pyridin, dimethylsulfon og dimethylsulfoxid |

##### Tyskland

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fareklasse for vand (WGK)                         | : WGK 2, skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1).                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Forordning om kemiske forbud (ChemVerbotsV)       | : Dette produkt er underlagt ChemVerbotsV Bilag 2 stk. 1. Følgende krav skal overholdes: godkendelseskrav (i henhold til § 6 afsnit 1 sætning 1), grundlæggende krav for gennemførelse af levering (i henhold til § 8 afsnit 1, 3 og 4), identifikation og dokumentation (i henhold til § 9 afsnit 1 til 3) og udelukkelse af forsendelsesvej (i henhold til § 10). |
| Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) | : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

##### Holland

|                                                      |                                              |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |

##### Danmark

|                                          |                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MAL-kode                                 | : 00-6 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)                                                                                             |
| Brandfareklasse                          | : Klasse II-1                                                                                                                        |
| En oplagsenhed                           | : 5 liter                                                                                                                            |
| Bemærkninger vedrørende klassificeringen | : R10 <H226;H304;H319;H372;H412>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.       |
| Danske nationale regler                  | : Må ikke bruges af unge under 18 år<br>Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det |

##### Schweiz

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Opbevaringsklasse (LK)        | : LK 3 - Brandbare væsker |
| Kemisk forordning (SR 813.11) | : Gruppe 2                |

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 16: Andre oplysninger

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal)                | Akut toksicitet (dermal), kategori 4             |
| Acute Tox. 4 (Indånding:støv,tåge)   | Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Akut toksicitet (oral), kategori 4               |
| Aquatic Acute 1                      | Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1   |

# Diesel System Purge

## Sikkerhedsdatablad

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

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 1                    | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1                                      |
| Aquatic Chronic 2                    | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2                                      |
| Aquatic Chronic 3                    | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3                                      |
| Asp. Tox. 1                          | Aspirationsfare, kategori 1                                                            |
| Carc. 2                              | Carcinogenicitet, kategori 2                                                           |
| EUH044                               | Eksplodingsfarlig ved opvarmning under indeslutning.                                   |
| EUH066                               | Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.                                        |
| Eye Irrit. 2                         | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2                                          |
| Flam. Liq. 3                         | Brandfarlige væsker, kategori 3                                                        |
| H226                                 | Brandfarlig væske og damp.                                                             |
| H302                                 | Farlig ved indtagelse.                                                                 |
| H304                                 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.                        |
| H312                                 | Farlig ved hudkontakt.                                                                 |
| H315                                 | Forårsager hudirritation.                                                              |
| H319                                 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                    |
| H332                                 | Farlig ved indånding.                                                                  |
| H335                                 | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                                |
| H351                                 | Mistænkt for at fremkalde kræft.                                                       |
| H372                                 | Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.                  |
| H400                                 | Meget giftig for vandlevende organismer.                                               |
| H410                                 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.                     |
| H411                                 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                          |
| H412                                 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                        |
| Skin Irrit. 2                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 2                                                   |
| STOT RE 1                            | Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 1                         |
| STOT SE 3                            | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene |

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.