



# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 13-3-2014 Bearbetningsdatum: 2-12-2024 Ersätter: 21-11-2023 Version: 4.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : Eurol Petrol Fuel Treat  
UFI : WEJC-42HV-4806-GYKX  
Produktkod : E802515  
Produkttyp : Organiskt lösningsmedel  
Produktgrupp : Handelsprodukt

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten  
Glavne kategorije uporabe : Industriell användning, Yrkesmässig användning, Konsumentanvändning  
Användning av ämnet eller beredningen : Organiskt lösningsmedel

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : För transport nödsamtal ring +31 88 303 7598 (24h/dygn 7 dagar/vecka)

| Land/område | Organisation/Firma        | Adress                                              | Telefonnummer för nödsituationer   | Kommentar                                                                               |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Finland     | Myrkytystietokeskus       | Stenbäckinkatu 9<br>PO BOX 100<br>00029 Helsingfors | +358 800 147 111<br>+358 9 471 977 | Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad) |
| Sverige     | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna                  | 112 – begär Giftinformation        |                                                                                         |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2 H373  
Fara vid aspiration, kategori 1 H304  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Faropiktogram (CLP)       | : |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                           |   | GHS08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Signalord (CLP)           | : | Fara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Innehåller                | : | Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%); Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Faroangivelser (CLP)      | : | H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.<br>H373 - Kan orsaka organskador (nervsystem) genom lång eller upprepad exponering (Inandning).<br>H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Skyddsangivelser (CLP)    | : | P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.<br>P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P301+P310+P331 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning.<br>P314 - Sök läkarhjälp vid obehag.<br>P405 - Förvaras inlåst.<br>P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser. |
| EUH-fraser                | : | EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Barnskyddande förslutning | : | Tillämplig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Taktil varning            | : | Tillämplig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 2.3. Andra faror

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andra faror som inte bidrar till klassificeringen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | : | Ämnet kan samla på sig statisk elektricitet under överföring. Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft. |
| Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnena $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                                                                           |
| Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre |   |                                                                                                                           |

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Namn                                                                                                                                       | Produktbeteckning                                                  | %         | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics                                                                       | EC nr: 926-141-6<br>REACH-nr: 01-2119456620-43                     | $\geq 50$ | Asp. Tox. 1, H304                                                       |
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)<br>ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen | EC nr: 919-164-8<br>REACH-nr: 01-2119473977-17                     | 1 – 3     | STOT RE 1, H372<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412         |
| 2,6-Di-tert-butylphenol                                                                                                                    | CAS nr: 128-39-2<br>EC nr: 204-884-0<br>REACH-nr: 01-2119490822-33 | 0,1 – 1   | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Namn                                                                                                                                                   | Produktbeteckning                                                                            | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene                                                                                  | CAS nr: 68411-46-1<br>EC nr: 270-128-1<br>REACH-nr: 01-2119491299-23                         | 0,1 – 1 | Repr. 2, H361f                                                                                                                                                                                                           |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen | CAS nr: 128-37-0<br>EC nr: 204-881-4<br>REACH-nr: 01-2119555270-46                           | < 0,1   | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                                                         |
| naftalen<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen               | CAS nr: 91-20-3<br>EC nr: 202-049-5<br>Index nr: 601-052-00-2<br>REACH-nr: 01-2119561346-37  | < 0,1   | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt)<br>Carc. 2, H351<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                |
| diphenylamine<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)                                                                          | CAS nr: 122-39-4<br>EC nr: 204-539-4<br>Index nr: 612-026-00-5<br>REACH-nr: 01-2119488966-13 | < 0,1   | Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg kroppsvikt)<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=300 mg/kg kroppsvikt)<br>Acute Tox. 3 (Inhalation), H331<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| metanol<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen                | CAS nr: 67-56-1<br>EC nr: 200-659-6<br>Index nr: 603-001-00-X<br>REACH-nr: 01-2119433307-44  | < 0,1   | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg kroppsvikt)<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=300 mg/kg kroppsvikt)<br>Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (ATE=0,5 mg/l/4h)<br>STOT SE 1, H370             |

| Specifika koncentrationsgränser: |                                                                                             |                                                                |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Namn                             | Produktbeteckning                                                                           | Specifika koncentrationsgränser (%)                            |
| metanol                          | CAS nr: 67-56-1<br>EC nr: 200-659-6<br>Index nr: 603-001-00-X<br>REACH-nr: 01-2119433307-44 | (3 ≤ C < 10) STOT SE 2; H371<br>(10 ≤ C < 100) STOT SE 1; H370 |

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän
- Första hjälpen efter inandning
- Första hjälpen efter hudkontakt
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen
- Första hjälpen efter förtäring
- : Kontakta läkare omedelbart.
- : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- : Tvätta huden med mycket vatten.
- : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
- : Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/effekter efter inandning
- Symptom/effekter efter hudkontakt
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen
- : Hög ångkoncentration kan framkalla: huvudvärk, yrsel, sömnhighet, illamående och kräkning.
- : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- : Förväntas endast orsaka övergående sveda eller rodnad vid oavsiktligt stänk i ögat.  
Ögonkontakt troligen irriterande. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Symptom/effekter efter förtäring             | : Risk för lungödem. |
| Symptom/effekter efter intravenös tillförsel | : Okänt.             |

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                           |                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel       | : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.                                                              |
| Olämpligt släckningsmedel | : Använd inte koncentrerad vattenstråle. Använd inte en koncentrerad vattenstråle, det kan sprida branden. |

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

|                                 |                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Brandrisk                       | : Förbränning frigör: CO, CO2.                               |
| Explosionsrisk                  | : Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar. |
| Farliga sönderdelningsprodukter | : CO, CO2.                                                   |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Försiktighetsåtgärder vid brand | : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.                                                                                                                                                                                                               |
| Släckinstruktioner              | : Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.                                                                                                                                                  |
| Skydd under brandbekämpning     | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.                                                                                                                                                                      |
| Annan information               | : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler. Ångorna som är tyngre än luft kan färdas långa sträckor nere längs med marken, antändas och flamma tillbaka mot ångkällan. |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|                   |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna åtgärder | : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador. |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### För annan personal än räddningspersonal

|                         |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skyddsutrustning        | : När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistent förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar. |
| Planeringar för nödfall | : Ventilera spillområdet. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.                                                                                                                            |

#### För räddningspersonal

|                         |                                                                                                                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skyddsutrustning        | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". |
| Planeringar för nödfall | : Evakuera överflödiga personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.                                                          |

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

|                   |                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| För återhållning  | : Absorbera utspild substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt. |
| Rengöringsmetoder | : Ta upp vätskespill i absorberande material.                                                                                                                                                                                 |
| Annan information | : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.                                                                                                                                                            |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ytterligare risker vid processning    | : Kan bilda lättantändlig blandning av ånga och luft vid användning. Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordenligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag. |
| Försiktighetsmått för säker hantering | : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Åtgärder beträffande hygien           | : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

|                                          |                                                                                                              |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tekniska åtgärder                        | : Förvaras torrt. Förvaras i slutna behållare. Får inte utsättas för direkt solljus eller andra värmekällor. |
| Lagringsvillkor                          | : Förvaras inlåst.                                                                                           |
| Icke blandbara produkter                 | : Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.                                                             |
| Maximal lagringstid                      | : 5 år                                                                                                       |
| Lagringstemperatur                       | : ≤ 40 °C                                                                                                    |
| Information om blandad lagring           | : Får ej förvaras i närheten av: Oxiderande material. Starka syror.                                          |
| Lagringsplats                            | : Förvaras i omgivande temperatur.                                                                           |
| Särskilda föreskrifter för förpackningen | : Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.                                                           |
| Förpackningsmaterial                     | : Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.           |

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) |                              |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)                       |                              |
| IOELV TWA (ppm)                                                          | 100 ppm                      |
| IOELV STEL (mg/m³)                                                       | 350 mg/m³                    |
| IOELV STEL (ppm)                                                         | 56 ppm                       |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)                                    |                              |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)                       |                              |
| IOELV TWA (mg/m³)                                                        | 5 mg/m³                      |
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden                                    |                              |
| Lokalt namn                                                              | 2,6-Di-tert-butyli-p-kresoli |
| HTP-arvo (8h) (mg/m³)                                                    | 10 mg/m³                     |
| HTP-arvo (15 min)                                                        | 20 mg/m³                     |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)              |                                                                                                           |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regleringsreferens                                 | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)                                                           |
| diphenylamine (122-39-4)                           |                                                                                                           |
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                           |
| Lokalt namn                                        | Difenyylamiini                                                                                            |
| HTP-arvo (8h) (mg/m³)                              | 5 mg/m³                                                                                                   |
| HTP-arvo (15 min)                                  | 10 mg/m³                                                                                                  |
| Regleringsreferens                                 | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)                                                           |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                           |
| Lokalt namn                                        | Difenylamin                                                                                               |
| Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)                       | 4 mg/m³                                                                                                   |
| Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)                         | 12 mg/m³                                                                                                  |
| Anmärkning                                         | V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| Regleringsreferens                                 | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)                                                                       |
| naftalen (91-20-3)                                 |                                                                                                           |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                           |
| Lokalt namn                                        | Naphthalene                                                                                               |
| IOELV TWA (mg/m³)                                  | 50 mg/m³                                                                                                  |
| IOELV TWA (ppm)                                    | 10 ppm                                                                                                    |
| Anteckningar                                       | (Year of adoption 2010)                                                                                   |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations                                                    |
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                           |
| Lokalt namn                                        | Naftaleeni                                                                                                |
| HTP-arvo (8h) (mg/m³)                              | 5 mg/m³                                                                                                   |
| HTP-arvo (8h) (ppm)                                | 1 ppm                                                                                                     |
| HTP-arvo (15 min)                                  | 10 mg/m³                                                                                                  |
| HTP-arvo (15 min) (ppm)                            | 2 ppm                                                                                                     |
| Regleringsreferens                                 | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)                                                           |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                           |
| Lokalt namn                                        | Naftalen                                                                                                  |
| Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)                       | 50 mg/m³                                                                                                  |
| Nivågränsvärde (NVG) (ppm)                         | 10 ppm                                                                                                    |
| Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)                         | 80 mg/m³                                                                                                  |
| Kortidsvärde (KTV) (ppm)                           | 15 ppm                                                                                                    |
| Anmärkning                                         | V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| Regleringsreferens                                 | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)                                                                       |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| metanol (67-56-1)                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lokalt namn                                        | Methanol                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| IOELV TWA (mg/m³)                                  | 260 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| IOELV TWA (ppm)                                    | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anteckningar                                       | Skin                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lokalt namn                                        | Metanoli                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| HTP-arvo (8h) (mg/m³)                              | 270 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| HTP-arvo (8h) (ppm)                                | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| HTP-arvo (15 min)                                  | 330 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| HTP-arvo (15 min) (ppm)                            | 250 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anmärkning                                         | Iho                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Regleringsreferens                                 | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lokalt namn                                        | Methanol                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)                       | 250 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nivågränsvärde (NVG) (ppm)                         | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)                         | 350 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kortidsvärde (KTV) (ppm)                           | 250 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anmärkning                                         | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga);<br>V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| Regleringsreferens                                 | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

### Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Vid fara för stänk: skyddsglasögon. Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning.

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



### Ögonskydd och ansiktsskydd

#### Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

### Hudskydd

#### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Handskydd:

Skyddshandskar

### Andra hudskydd

#### Materialval för skyddsklädsel:

Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi. Kemikaliebeständiga handskar (enligt NF ISO 374-1-normen eller motsvarande)

### Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

#### Begränsning av användarens exponering:

Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.

#### Annan information:

Lägg inte trasor som har dränkts in i produkten i fickorna på arbetskläder. Använd inte kläder som har fläckats med produkten för att torka av händerna. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                              |                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd        | : Vätska                                          |
| Färg                         | : Gul.                                            |
| Utseende                     | : Vätska.                                         |
| Lukt                         | : Karakteristisk.                                 |
| Lukttröskeln                 | : Ej tillgänglig                                  |
| Smältpunkt                   | : Ej tillämplig                                   |
| Fryspunkt                    | : Ej tillgänglig                                  |
| Kokpunkt                     | : > 100 °C                                        |
| Brännbarhet (fast, gas)      | : Ej brandfarlig.                                 |
| Nedre explosionsgräns (LIE)  | : 0,6 vol %                                       |
| Övre explosionsgräns(LSE)    | : 7 vol %                                         |
| Flampunkt                    | : > 62 °C ASTM D 93                               |
| Självantändningstemperatur   | : > 200 °C                                        |
| Sönderdelningstemperatur     | : Ej tillgänglig                                  |
| pH-värde                     | : Ej tillgänglig                                  |
| Viskositet, kinematisk       | : 2 – 4,5 mm <sup>2</sup> /s vid 40°C, ASTM D 445 |
| Löslighet                    | : Olöslig i vatten.                               |
| Log Kow                      | : Ej tillgänglig                                  |
| Ångtryck vid 20°C            | : < 3 hPa                                         |
| Ångtryck vid 50°C            | : Ej tillgänglig                                  |
| Densitet                     | : 0,8 – 0,81 kg/l ASTM D 4052                     |
| Relativ densitet             | : Ej tillgänglig                                  |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : > 1 (Luft = 1)                                  |
| Partikelegenskaper           | : Ej tillämplig                                   |

### 9.2. Annan information

#### Information om faroklasser för fysisk fara

Explosionsgränser : 0,6 – 7 vol %

#### Andra säkerhetskaraktistika

Relativ förångningshastighet (butylacetat=1) : < 0,1

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvara åtskild från öppen låga/hetta.

#### 10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter. Starka syror.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

| 2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)                                       |                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral råtta                                                          | > 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)   |
| LD50 hud kanin                                                           | > 10000 mg/kg                                                                              |
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) |                                                                                            |
| LD50 oral råtta                                                          | > 15000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)  |
| DL50 oralt                                                               | > 15000 mg/kg kroppsvikt Animal:                                                           |
| LD50 hud kanin                                                           | > 3400 mg/kg                                                                               |
| LC50 Inandning - Råtta                                                   | > 1,58 mg/l Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)         |
| LC50 Inandning - Råtta (Ångor)                                           | > 13,1 mg/l/4h                                                                             |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)                                    |                                                                                            |
| LD50 oral råtta                                                          | > 2930 mg/kg                                                                               |
| LD50 hud råtta                                                           | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics     |                                                                                            |
| LD50 oral råtta                                                          | > 5000 mg/kg                                                                               |
| LD50 hud kanin                                                           | > 5000 mg/l (OECD-metod 402)                                                               |
| LC50 Inandning - Råtta                                                   | 5000 mg/m <sup>3</sup>                                                                     |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)</b> |                                                                                                                                                                                                 |
| LD50 oral råtta                                                                           | > 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:                                                                            |
| LD50 hud råtta                                                                            | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:                                                                          |
| <b>naftalen (91-20-3)</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                 |
| LD50 oral råtta                                                                           | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                                                                                                        |
| LD50 hud råtta                                                                            | > 2500 ml/kg                                                                                                                                                                                    |
| LC50 Inandning - Råtta                                                                    | > 0,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity), Remarks on results: other: |
| <b>metanol (67-56-1)</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                                 |
| LD50 oral råtta                                                                           | 1187 – 2769 mg/kg kroppsvikt Animal: rat                                                                                                                                                        |
| LD50 hud kanin                                                                            | 17100 mg/kg                                                                                                                                                                                     |
| LC50 Inandning - Råtta                                                                    | 85 mg/l/4h (Rat)                                                                                                                                                                                |
| LC50 Inandning - Råtta [ppm]                                                              | 64000 ppm/4h (Rat)                                                                                                                                                                              |
| LC50 Inandning - Råtta (Ångor)                                                            | 128,2 mg/l/4h                                                                                                                                                                                   |
| Frätande/irriterande på huden                                                             | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                            |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                                                        | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                            |
| Luftvägs-/hudsensibilisering                                                              | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                            |
| Mutagenitet i könsceller                                                                  | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                            |
| Cancerogenitet                                                                            | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                            |
| <b>2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>                                              |                                                                                                                                                                                                 |
| NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)                                                  | 25 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:                                                                                                                   |
| Reproduktionstoxicitet                                                                    | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                            |
| <b>naftalen (91-20-3)</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                 |
| LOAEL (djur/hona, F1)                                                                     | 450 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:                                                                                                                         |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering                                             | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                            |
| <b>metanol (67-56-1)</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                                 |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering                                             | Orsakar organskador.                                                                                                                                                                            |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering                                            | : Kan orsaka organskador (nervsystem) genom lång eller upprepad exponering (Inandning).                                                                                                         |
| <b>2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)</b>                                                 |                                                                                                                                                                                                 |
| NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                                                             | 100 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))       |
| <b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b>           |                                                                                                                                                                                                 |
| NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)                                                     | ≥ 495 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)                                                                                    |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering                                            | Orsakar organskador (centrala nervsystemet) genom lång eller upprepad exponering (Inandning).                                                                                                   |
| <b>Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)</b> |                                                                                                                                                                                                 |
| NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                                                             | 25 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)                            |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| diphenylamine (122-39-4)                       |                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                                                                                                   |
| naftalen (91-20-3)                             |                                                                                                                                                                |
| LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                  | 400 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                          |
| LOAEC (inandningen, råtta, ånga, 90 dagar)     | 0,011 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-4 (90-Day Inhalation Toxicity), Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study) |
| NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                  | 200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                          |
| NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)          | 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)                                                    |

Fara vid aspiration : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

| Eurol Petrol Fuel Treat                                                            |                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Viskositet, kinematisk                                                             | 2 – 4,5 mm <sup>2</sup> /s vid 40°C, ASTM D 445                                                 |
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)           |                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                                                             | 1,2 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'   |
| Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics               |                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                                                             | 1,7 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'   |
| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) |                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                                                             | 352,7 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '40°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)' |
| metanol (67-56-1)                                                                  |                                                                                                 |
| Viskositet, kinematisk                                                             | 0,55 mm <sup>2</sup> /s                                                                         |

### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
EKOLOGI - vatten : Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

| 2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2) |                                                                                                                                          |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 fiskar 1                      | 1,4 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                   |
| EC50 Daphnia 1                     | 0,45 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                        |
| EC50 72h - Alger [1]               | 3,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Alger [2]               | 1,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 96h - Alger [1]               | 3,9 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 96h - Alger [2]               | 1,2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| 2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)                                                 |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ErC50 (alger)                                                                      | 1000 mg/l 3h                                                                                          |
| LOEC (kronisk)                                                                     | 0,086 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                   |
| NOEC (kronisk)                                                                     | 0,035 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                   |
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)           |                                                                                                       |
| LC50 fiskar 1                                                                      | 10 – 100 mg/l Oncorhynchus mykiss (regnbågsöring)                                                     |
| EC50 Daphnia 1                                                                     | 10 – 22 mg/l EC50 48 timmar - Daphnia magna [mg/l]                                                    |
| LOEC (akut)                                                                        | 0,091 mg/l 28 d                                                                                       |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)                                              |                                                                                                       |
| LC50 fiskar 1                                                                      | 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                    |
| EC50 Daphnia 1                                                                     | 0,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                     |
| EC50 72h - Alger [1]                                                               | > 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| LOEC (kronisk)                                                                     | 1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                       |
| NOEC (kronisk)                                                                     | 0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                   |
| NOEC kronisk fisk                                                                  | 0,053 mg/l Fisk                                                                                       |
| NOEC kronisk kräftdjur                                                             | 0,069 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)                                                                |
| Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics               |                                                                                                       |
| LC50 fiskar 1                                                                      | 1000 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss)                                                                  |
| LC50 andre akvatiska organismer 1                                                  | 1000 mg/l (72h; Pseudokirchneriella subcapitata)                                                      |
| EC50 Daphnia 1                                                                     | 1000 mg/l (48h; Daphnia magna)                                                                        |
| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) |                                                                                                       |
| LC50 fiskar 1                                                                      | > 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                   |
| EC50 Daphnia 1                                                                     | 51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                       |
| EC50 72h - Alger [1]                                                               | > 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| ErC50 (alger)                                                                      | > 100 mg/l 72h                                                                                        |
| diphenylamine (122-39-4)                                                           |                                                                                                       |
| LC50 fiskar 1                                                                      | 2,2 mg/l                                                                                              |
| EC50 Daphnia 1                                                                     | 2,3 mg/l                                                                                              |
| EC50 72h - Alger [1]                                                               | 0,048 mg/l                                                                                            |
| naftalen (91-20-3)                                                                 |                                                                                                       |
| LC50 fiskar 1                                                                      | 0,51 mg/l                                                                                             |
| EC50 Daphnia 1                                                                     | 2,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                     |
| NOEC (kronisk)                                                                     | 0,59 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '125 d'                                   |
| metanol (67-56-1)                                                                  |                                                                                                       |
| LC50 fiskar 1                                                                      | 15400 mg/l 96 h; (Lepomis macrochirus)                                                                |
| LC50 fiskar 2                                                                      | 10800 mg/l 96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss)                                                |
| EC50 Daphnia 1                                                                     | > 10 g/l 48 h                                                                                         |

# Euro! Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| metanol (67-56-1)                         |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 Daphnia 2                            | 24500 mg/l (48 h; Daphnia magna)                                                                                                             |
| EC50 96h - Alger [1]                      | ≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC (kronisk)                            | 208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                            |
| NOEC kronisk fisk                         | 7900 mg/l                                                                                                                                    |
| Toxisk gräns andre akvatiska organismer 1 | 6600 mg/l (16 h; Pseudomonas putida)                                                                                                         |
| Toxisk gräns alger 1                      | 530 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)                                                                                                     |
| Toxisk gräns alger 2                      | 8000 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)                                                                                                   |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Euro! Petrol Fuel Treat      |                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara potentiellt biologiskt nedbrytbara, men produkten innehåller komponenter som kan vara persistenta i miljön. |

#### 2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Snabbt nedbrytbar |
|------------------------------|-------------------|

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

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten är biologiskt nedbrytbar. |
| Biologisk nedbrytning        | 74,7 % (OECD-metod 301F)            |

#### 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Snabbt nedbrytbar       |
| Biologisk nedbrytning        | 4,5 % (OECD-metod 301C) |

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Snabbt nedbrytbar |
|------------------------------|-------------------|

#### Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Snabbt nedbrytbar |
|------------------------------|-------------------|

#### diphenylamine (122-39-4)

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Not readily biodegradable in water. |
| ThOD                         | 2,39 g O <sub>2</sub> /g ämne       |

#### naftalen (91-20-3)

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Snabbt nedbrytbar |
|------------------------------|-------------------|

#### metanol (67-56-1)

|                              |                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara potentiellt biologiskt nedbrytbara, men produkten innehåller komponenter som kan vara persistenta i miljön. |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

| Euro! Petrol Fuel Treat |                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön. |

#### 2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)

|         |      |
|---------|------|
| Log Pow | 4,92 |
|---------|------|

# Euro! Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                                                           |                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b>           |                                                                            |
| Log Pow                                                                                   | > 4                                                                        |
| Bioackumuleringsförmåga                                                                   | Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön. |
| <b>2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>                                              |                                                                            |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)                                                       | > 2000 Cyprinus carpio (karp)                                              |
| Log Pow                                                                                   | 5,1                                                                        |
| <b>Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)</b> |                                                                            |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)                                                       | 1730                                                                       |
| Log Pow                                                                                   | 5,1                                                                        |
| <b>diphenylamine (122-39-4)</b>                                                           |                                                                            |
| BCF fiskar 1                                                                              | 51 – 253                                                                   |
| Log Pow                                                                                   | 3,22 – 3,5                                                                 |
| <b>metanol (67-56-1)</b>                                                                  |                                                                            |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)                                                       | < 10                                                                       |
| Log Pow                                                                                   | -0,77                                                                      |
| Bioackumuleringsförmåga                                                                   | Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön. |

### 12.4. Rörlighet i jord

|                                                                                 |                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Euro! Petrol Fuel Treat</b>                                                  |                                                                                      |
| EKOLOGI - jord/mark                                                             | inte blandbar. Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. |
| <b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)</b> |                                                                                      |
| EKOLOGI - jord/mark                                                             | inte blandbar. Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. |
| <b>2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>                                    |                                                                                      |
| Log Koc                                                                         | 3,9 – 4,2                                                                            |
| <b>diphenylamine (122-39-4)</b>                                                 |                                                                                      |
| EKOLOGI - jord/mark                                                             | May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.                        |
| <b>metanol (67-56-1)</b>                                                        |                                                                                      |
| EKOLOGI - jord/mark                                                             | inte blandbar. Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. |

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                            |                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning | : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.        |
| Rekommendationer för avfallshantering                      | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.                                               |
| Rekommendationer för avfallshantering                      | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.                                               |
| Ytterligare Information                                    | : Återanvänd inte tomma behållare.                                                                   |
| EKOLOGI - avfallsämnen                                     | : Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på insamlingsanläggning för special- eller riskavfall. |

### AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                       | IMDG                                      | IATA             | ADN              |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>    |                                           |                  |                  |
| Ej farligt gods enligt transportreglerna  |                                           |                  |                  |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> |                                           |                  |                  |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig                             | Ej tillämplig    | Ej tillämplig    |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |                                           |                  |                  |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig                             | Ej tillämplig    | Ej tillämplig    |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            |                                           |                  |                  |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig                             | Ej tillämplig    | Ej tillämplig    |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   |                                           |                  |                  |
| Miljöfarlig: Nej                          | Miljöfarlig: Nej<br>Marin förorening: Nej | Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej |
| Ingen ytterligare information tillgänglig |                                           |                  |                  |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Inga data tillgängliga

#### Sjötransport

Inga data tillgängliga

#### Flygtransport

Inga data tillgängliga

#### Insjötransport

Inga data tillgängliga

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

| EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII) |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenskod                                | Tillämpligt den                                                                                                                                                                                                                                                              | Artikeltitel eller beskrivning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3(b)                                       | Eurol Petrol Fuel Treat ;<br>Hydrocarbons, C10-C13,<br>n-alkanes, isoalkanes,<br>cyclics, aromatics (2-25%)<br>; Hydrocarbons, C11-C14,<br>n-alkanes, isoalkanes,<br>cyclics, <2% aromatics ;<br>Benzenamine, N-phenyl-,<br>reaction products with<br>2,4,4-trimethylpentene | Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10 |
| 3(c)                                       | Eurol Petrol Fuel Treat ;<br>Hydrocarbons, C10-C13,<br>n-alkanes, isoalkanes,<br>cyclics, aromatics (2-25%)                                                                                                                                                                  | Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1                                                                                                                                                           |

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller ämnen som är upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier): Difenylamin (122-39-4)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

För följande ämnen i denna blandning har en kemisk säkerhetsanalys utförts:

metanol

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar) |                                                   |             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                                       | Kommentarer |
|                             | Ersätter                                          | Ändrad      |
|                             | Bearbetningsdatum                                 | Ändrad      |
| 1.1                         | UFI on SDS 1.1                                    | Tillfogat   |
| 1.1                         | Namn                                              | Tillfogat   |
| 1.2                         | Glavne kategorije uporabe                         | Ändrad      |
| 2.2                         | Skyddsangivelser (CLP)                            | Ändrad      |
| 2.3                         | Andra faror som inte bidrar till klassificeringen | Ändrad      |
| 5.3                         | Släckinstruktioner                                | Ändrad      |
| 6.1                         | Planeringar för nödfall                           | Ändrad      |
| 6.1                         | Allmänna åtgärder                                 | Ändrad      |
| 6.3                         | För återhållning                                  | Ändrad      |
| 7.2                         | Lagringsvillkor                                   | Ändrad      |
| 7.2                         | Förpackningsmaterial                              | Tillfogat   |
| 9                           | Log Pow                                           | Borttagen   |
| 13.1                        | Rekommendationer för avfallshantering             | Tillfogat   |
| 13.1                        | Rekommendationer för avfallshantering             | Ändrad      |
| 13.1                        | Ytterligare Information                           | Ändrad      |
| 16                          | Annan information                                 | Ändrad      |
| 16                          | Datakällor                                        | Ändrad      |
| 16                          | Utbildningsrådgivning                             | Tillfogat   |

| Förkortningar och akronymer:    |                                                                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                             | Uppskattnig av akut toxicitet                                                                   |
| BCF                             | Biokoncentrationsfaktor                                                                         |
| BLV (biologiskt gränsvärde)     | Biologiskt gränsvärde                                                                           |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD)                                                                 |
| Kemiska syreförbrukning (COD)   | Kemiskt syrebehov (COD)                                                                         |
| DMEL                            | Härledd minimal effektnivå                                                                      |
| DNEL                            | Härledd nolleffektnivå                                                                          |
| EC nr                           | Europeiska gemenskapens nummer                                                                  |
| EC50                            | Genomsnittlig effektiv koncentration                                                            |
| Engelska                        | Europeisk standard                                                                              |
| IARC                            | Internationella centret för cancerforskning                                                     |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer:            |                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| IATA                                    | Internationella lufttransportsammanslutningen                       |
| IMDG                                    | Internationella regler för sjötransport av farligt gods             |
| LC50                                    | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation                  |
| LD50                                    | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)          |
| LOAEL                                   | Lägsta observerade effektnivå                                       |
| NOAEC                                   | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                   |
| NOAEL                                   | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                            |
| NOEC                                    | Nolleffektkoncentration                                             |
| OECD                                    | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling              |
| OEL                                     | Yrkeshygieniskt gränsvärde                                          |
| PBT                                     | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                        |
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                  |
| RID                                     | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS                                     | Säkerhetsdatablad                                                   |
| STP                                     | Avloppsreningsverk                                                  |
| ThOD                                    | Teoretisk syreförbrukning (BThO)                                    |
| TLM                                     | Median toleransgräns                                                |
| VOC                                     | Flyktiga organiska föreningar                                       |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                     |
| vPvB                                    | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                   |
| ED                                      | Hormonstörande ämne                                                 |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datakällor            | : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Leverantörens säkerhetsdokument. ECHA (European Chemicals Agency).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Utbildningsrådgivning | : Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Annan information     | : Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalad eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig. |

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: |                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Dermal)                           | Akut dermal toxicitet, kategori 3     |
| Acute Tox. 3 (Inhalation)                       | Akut inhalationstoxicitet, kategori 3 |
| Acute Tox. 3 (Oral)                             | Akut oral toxicitet, kategori 3       |

# Eurol Petrol Fuel Treat

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: |                                                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral)                             | Akut oral toxicitet, kategori 4                                                    |
| Aquatic Acute 1                                 | Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1                             |
| Aquatic Chronic 1                               | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1 |
| Aquatic Chronic 3                               | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| Asp. Tox. 1                                     | Fara vid aspiration, kategori 1                                                    |
| Carc. 2                                         | Cancerogenitet, kategori 2                                                         |
| EUH066                                          | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                                |
| Flam. Liq. 2                                    | Brandfarliga vätskor, kategori 2                                                   |
| H225                                            | Mycket brandfarlig vätska och ånga.                                                |
| H301                                            | Giftigt vid förtäring.                                                             |
| H302                                            | Skadligt vid förtäring.                                                            |
| H304                                            | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.                    |
| H311                                            | Giftigt vid hudkontakt.                                                            |
| H315                                            | Irriterar huden.                                                                   |
| H331                                            | Giftigt vid inandning.                                                             |
| H351                                            | Misstänks kunna orsaka cancer.                                                     |
| H361f                                           | Misstänks kunna skada fertiliteten.                                                |
| H370                                            | Orsakar organskador.                                                               |
| H371                                            | Kan orsaka organskador.                                                            |
| H372                                            | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.                          |
| H373                                            | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                       |
| H400                                            | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                                       |
| H410                                            | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                  |
| H412                                            | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                            |
| Repr. 2                                         | Reproduktionstoxicitet, kategori 2                                                 |
| Skin Irrit. 2                                   | Frätande eller irriterande på huden, kategori 2                                    |
| STOT RE 1                                       | Specifik organotxicitet – upprepad exponering, kategori 1                          |
| STOT RE 2                                       | Specifik organotxicitet – upprepad exponering, kategori 2                          |
| STOT SE 1                                       | Specifik organotxicitet – enstaka exponering, kategori 1                           |
| STOT SE 2                                       | Specifik organotxicitet – enstaka exponering, kategori 2                           |

| Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]: |      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|
| STOT RE 2                                                                                                                            | H373 | Beräkningsmetod |
| Asp. Tox. 1                                                                                                                          | H304 | Beräkningsmetod |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                    | H412 | Beräkningsmetod |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.