



# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data emiterii: 1-5-2014 Data revizuirii: 3-10-2024 Înlocuiește fișa: 25-8-2023 Versiune: 4.0

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestecuri  
Denumirea produsului : Eurol Front Fork Oil SAE 30  
Codul produsului : E107030  
Grupul de produse : Produs comercial

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg  
Principal utilizarea categoriei : Utilizare industrială, Utilizarea profesională, Utilizare de către consumatori  
Utilizarea substanței/amestecului : Lubrifiant  
Funcția sau categoria de utilizare : Lubrifianți și aditivi

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Eurol B.V.  
Energiestraat 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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : For any transport emergencies please call +31 88 303 7598 (24 de ore/zi/7 zile/săptămân)

| Țară/zonă | Organism/societate                                                         | Adresă                                                               | Număr pentru apeluri de urgență | Observații |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------|
| România   | Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica | Str. Dr. Leonte Anastasievici<br>Nr.1-3, Sector 5<br>50463 București | +40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)   |            |

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

##### Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Conform informațiilor pe care le deținem, acest produs nu prezintă riscuri speciale, sub rezerva respectării regulilor generale de igienă industrială.

#### 2.2. Elemente de etichetare

##### Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Fraze de precauție (CLP) : P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
Coduri EUH : EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.  
Închidere de siguranță pentru copii : Neaplicabil  
Indicații de pericol detectabile la atingere : Neaplicabil

#### 2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție  $\geq 0,1\%$  evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

#### 3.2. Amestecuri

| Numele                                                                                           | Identificator de produs                                                                              | %       | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP] |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (Nota L)                                       | Nr. CAS: 64742-54-7<br>Nr. UE: 265-157-1<br>Nr. de INDEX: 649-467-00-8<br>REACH-Nr: 01-2119484627-25 | 35 – 50 | Asp. Tox. 1, H304                                                  |
| Highly refined base oil<br>substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă (Nota L) | Nr. CAS: 64741-88-4<br>Nr. UE: 265-090-8<br>REACH-Nr: 01-2119488706-23                               | 35 – 50 | Neclasificat                                                       |
| Methacrylate copolymer                                                                           | -                                                                                                    | 1 – 3   | Eye Irrit. 2, H319                                                 |

| Limite de concentrație specifice: |                         |                                      |
|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Numele                            | Identificator de produs | Limite de concentrație specifice (%) |
| Methacrylate copolymer            | -                       | (75 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319    |

Nota L: Se aplică clasificarea armonizată ca substanță cancerigenă, cu excepția cazului în care se poate demonstra că substanța conține sub 3 % extract de dimetil sulfoxid măsurat prin metoda IP 346 („Determinarea compuşilor aromatici policiclici în uleiul de bază pentru lubrifianți reutilizați, fracții petroliere fără conținut de asfalt – Metoda indicelui de refracție a sulfoxidului de dimetil”, Institute of Petroleum, Londra). În acest caz, se realizează o clasificare în conformitate cu titlul II din prezentul regulament și pentru respectiva clasă de pericol.

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

|                                                  |                                                                                                    |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Măsurile generale de prim ajutor                 | : Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul.                                                      |
| Măsurile de prim ajutor după inhalare            | : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. |
| Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea | : A se spăla pielea cu multă apă.                                                                  |
| Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii  | : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție.                                                     |
| Măsurile de prim ajutor după ingerare            | : Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.             |

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptome/efecte după inhalare                   | : Poate fi nociv prin inhalare dacă este expus la vapori, ceață sau fum rezultate din descompunerea termică a produselor.                                                                                                                                                     |
| Simptome/efecte după contactul cu pielea        | : Puțin probabil să provoace daune pielii la un contact scurt sau ocazional, dar la o expunere prelungită sau repetată poate duce la dermatite. Injectarea sub presiune mare a produsului în piele poate duce la necroză locală dacă produsul nu este îndepărtat chirurgical. |
| Simptome/efecte după contactul cu ochii         | : Susceptibil de a provoca mai mult decât roșeață în cazul în care se produce contact accidental cu ochii.                                                                                                                                                                    |
| Simptome/efecte după înghițire                  | : Gust neplăcut. Este puțin probabil să fie nociv dacă este înghițit accidental în doze mici, dar totuși în cantități mari poate provoca greață și diaree.                                                                                                                    |
| Simptome/efecte după administrarea intravenoasă | : Necunoscut.                                                                                                                                                                                                                                                                 |

# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

|                               |                                                                                                                    |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solventul potrivit            | : Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.                                                          |
| Agenți de stingere neadecvați | : A nu se folosi un jet puternic de apă. Folosirea unui jet puternic de apă poate contribui la extinderea focului. |

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

|                                                        |                                                                                               |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risc de incendiu                                       | : Arderea eliberează: CO, CO <sub>2</sub> , POx, NOx, SOx, H <sub>2</sub> S. Oxizi de metale. |
| Pericol de explozie                                    | : Se presupune că nu prezintă un risc de incendiu/explozie în condiții normale de utilizare.  |
| Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu | : Este posibilă degajarea de emanații toxice.                                                 |

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

|                                    |                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Măsuri de prevenire a incendiilor  | : Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.                                                                                                                              |
| Măsuri de stingere a incendiilor   | : Stingeți incendiul de la o distanță de securitate și dintr-un loc protejat. Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.                                                  |
| Protecție la stingerea incendiilor | : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.                                                                                   |
| Alte informații                    | : A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor. Măturați și îndepărtați într-un recipient adecvat, clar marcate pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale. |

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Măsuri generale | : Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public. Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere. |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Echipamentul de protecție | : Când riscul de expunere a pielii este mare (de exemplu, la curățarea scurgerilor sau dacă există un risc de stropire), atunci vor fi necesare șorțuri rezistente la substanțe chimice și / sau costume impermeabile chimice și cizme. A se folosi îmbrăcăminte de protecție. |
| Planuri de urgență        | : A se ventila zona de debordare.                                                                                                                                                                                                                                              |

#### Pentru personalul care intervine în situații de urgență

|                           |                                                                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Echipamentul de protecție | : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”. |
| Planuri de urgență        | : A se îndepărta personalul care nu este necesar. Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.                                           |

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pentru izolare     | : Produsul răspândit se absoarbe complet cu nisip sau cu pământ. A se izola materialul vărsat, prin îndiguire sau cu ajutorul unor materiale absorbante, pentru a împiedica scurgerea în sistemul de canalizare sau în cursurile de apă. A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri. |
| Metode de curățare | : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant.                                                                                                                                                                                                                                    |
| Alte informații    | : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.                                                                                                                                                                                                                     |

# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pericole suplimentare în timpul prelucrării            | : Recipientele goale conțin resturi de produs (solid, lichid, și / sau vapori), și pot fi periculoase. Nu presurizați, tăiați, sudați, lipiți, faceți gauri cu burghiul, pisați, sau expuneți astfel de containere la căldură, flacără, scântei, electricitate statică, sau alte surse de aprindere. Ele pot exploda și cauza rănirea sau moartea. Containerele goale trebuie scurse complet, închise corespunzător și returnate imediat unui centru de recondiționare a canistrelor sau eliminate în mod corespunzător. |
| Precauții pentru manipularea în condiții de securitate | : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se purta echipament individual de protecție.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Măsuri de igienă                                       | : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

|                                       |                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Măsuri tehnice                        | : Păstrați recipientul bine închis și într-un loc bine ventilat.                         |
| Condiții de depozitare                | : A se păstra la rece. A se proteja de lumina solară.                                    |
| Produse incompatibile                 | : Reacționează puternic cu oxidanții tari și cu acizii.                                  |
| Durata maximă de depozitare           | : 5 an                                                                                   |
| Temperatura depozitului               | : ≤ 40 °C                                                                                |
| Informații privind stocarea combinată | : A se păstra departe de: Materiale oxidante. Acizi tari.                                |
| Locul de depozitare                   | : A se păstra la temperatura mediului ambiant.                                           |
| Prevederi speciale privind ambalarea  | : Păstrați ambalajul închis ermetic și uscat (ferit de umiditate).                       |
| Materialele ambalajului               | : A se păstra întotdeauna produsul într-un ambalaj de același tip cu ambalajul original. |

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

| Highly refined base oil (64741-88-4)                            |          |
|-----------------------------------------------------------------|----------|
| UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL) |          |
| IOELV TWA (mg/m³)                                               | 5 mg/m³  |
| IOELV STEL (mg/m³)                                              | 10 mg/m³ |

### DNEL și PNEC

Valoarea expunerii pentru vapori de ulei : 10 mg/m³ (15 min.) sau 5 mg /m³ (8 ore).

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Controale tehnice corespunzătoare

##### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

#### Echipamentul de protecție personală

##### Echipament individual de protecție:

Mănuși. În caz de pericol de stropire: ochelari de protecție. Protecția ochilor este necesară numai dacă există un risc de împrăscare sau de proiectare a lichidului.

# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

**Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:**



### Protejarea ochilor și a feței

#### Protecția ochilor:

Ochelari de protecție bine închiși

### Protecția pielii

#### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

#### Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

### Alte echipament pentru protecția pielii

#### Îmbrăcăminte de protecție – selectarea materialului:

Mănuși din PVC. Mănuși de protecție din cauciuc neopren sau nitrilic

### Protecție respiratorie

#### Protecție respiratorie:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

### Controlul expunerii mediului

#### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

#### Controlul expunerii consumatorului:

Mănuși din PVC. Mănuși de protecție din cauciuc neopren sau nitrilic.

#### Alte informații:

Nu puneți resturile de produs înmuiate în buzunarele hainelor de lucru. Nu folosiți cârpe colorate cu produsul dacă aveți mâinile uscate. A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul. Este interzis consumul de alimente și de băuturi, precum și fumatul, în timpul utilizării. Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                            |                                                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Starea fizică                              | : Lichidă                                               |
| Culoare                                    | : roșu.                                                 |
| Aspectul exterior                          | : Uleios. Lichidă.                                      |
| Miros                                      | : caracteristică.                                       |
| Pragul de miros                            | : Nu este disponibil                                    |
| Punctul de topire                          | : $\leq -45$ °C ASTM D 97                               |
| Punctul de înghețare                       | : Nu este disponibil                                    |
| Punctul de fierbere                        | : $> 280$ °C                                            |
| Inflamabilitate (solid, gaz)               | : Nu este inflamabil.                                   |
| Limita inferioară de explozivitate (LIE)   | : 0,6 vol %                                             |
| Limita superioară de explozivitate (LSE)   | : 7 vol %                                               |
| Punctul de inflamabilitate                 | : $198$ °C ASTM D 93                                    |
| Temperatura de autoaprindere               | : $> 240$ °C                                            |
| Temperatura de descompunere                | : Nu este disponibil                                    |
| pH                                         | : Nu este disponibil                                    |
| Viscozitate, cinematic                     | : $150 - 300$ mm <sup>2</sup> /s la $40$ °C, ASTM D 445 |
| Solubilitate                               | : insolubil în apă.                                     |
| Log Kow                                    | : Nu este disponibil                                    |
| Presiunea de vapori $20$ °C                | : $< 0,1$ hPa                                           |
| Presiunea de vapori la $50$ °C             | : Nu este disponibil                                    |
| Densitate                                  | : $0,865 - 0,875$ kg/l ASTM D 4052                      |
| Densitatea                                 | : Nu este disponibil                                    |
| Densitatea relativa a vaporilor la $20$ °C | : $> 1$ (aer = 1)                                       |

# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Caracteristicile particulei : Neaplicabil

### 9.2. Alte informații

#### Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Limite de explozie : 0,6 – 7 vol %

#### Alte caracteristici de siguranță

Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1) : < 0,1

Conținutul de compuși organici volatili : 0 %

Alte proprietăți : Gaz/vapori mai grei decât aerul la 20 °C

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Stabil în condiții normale de utilizare.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Vezi secțiunea 10.1 din capitolul Reactivitatea.

### 10.4. Condiții de evitat

Umiditate. Supraîncălzire.

### 10.5. Materiale incompatibile

Oxidantți puternici. Acizi tari.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

CO, CO<sub>2</sub>, PO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S. Oxizi de metale.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

#### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| LD50 contact oral la șobolani | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutanată la șobolan      | > 2000 mg/kg |
| LC50 Inhalare - Șobolan       | > 5,53 mg/l  |

#### Highly refined base oil (64741-88-4)

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| LD50 contact oral la șobolani | > 5000 mg/kg             |
| LD50 contact dermic la iepuri | > 5000 mg/kg             |
| LC50 Inhalare - Șobolan       | > 5000 mg/m <sup>3</sup> |

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat

Cancerigenitatea : Neclasificat

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) : Neclasificat  
– expunere unică  
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) : Neclasificat  
– expunere repetată  
Pericolul prin aspirare : Neclasificat

### Eurol Front Fork Oil SAE 30

|                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| Viscozitate, cinematic | 150 – 300 mm <sup>2</sup> /s la 40°C, ASTM D 445 |
|------------------------|--------------------------------------------------|

### 11.2. Informații privind alte pericole

#### Alte informații

Alte informații : Datele de toxicitate nu au fost determinate special pentru acest produs. Informațiile furnizate se bazează pe o cunoaștere a componentelor și toxicologia produselor similare, Calea probabilă de expunere: ingerare, inhalare, cutanată, prin ochi.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Produsul nu este considerat nociv pentru organismele acvatice și nici nu produce efecte adverse pe termen lung asupra mediului.  
Ecologie – apă : Acest produs plutește pe apă și poate afecta echilibrul de oxigen-în apă.  
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat  
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

#### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

|                     |            |
|---------------------|------------|
| LC50 pești 1        | > 100 mg/l |
| EC50 Dafnia 1       | 10000 mg/l |
| EC50 72h - Alge [1] | > 100 mg/l |

#### Highly refined base oil (64741-88-4)

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| LC50 pești 1        | > 100 mg/l Pimephales promelas               |
| EC50 Dafnia 1       | > 10000 mg/l EC50 48h - Daphnia magna [mg/l] |
| EC50 72h - Alge [1] | > 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata   |

### 12.2. Persistență și degradabilitate

#### Eurol Front Fork Oil SAE 30

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Persistență și degradabilitate | Greu biodegradabil. |
|--------------------------------|---------------------|

#### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Persistență și degradabilitate | Rapid degradabil |
|--------------------------------|------------------|

#### Methacrylate copolymer

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Persistență și degradabilitate | Rapid degradabil |
|--------------------------------|------------------|

#### Highly refined base oil (64741-88-4)

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Persistență și degradabilitate | Rapid degradabil |
|--------------------------------|------------------|

# EuroI Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 12.3. Potențial de bioacumulare

| EuroI Front Fork Oil SAE 30 |                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potențial de bioacumulare   | Acest produs nu este de așteptat să se bioacumuleze prin rețelele de alimentare în mediul înconjurător. |

### 12.4. Mobilitate în sol

| EuroI Front Fork Oil SAE 30 |                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie – sol              | Nu este miscibil cu apa. Scurgerile pot patrunde în sol și pot cauza contaminarea apei subterane. Acest produs plutește pe apă și poate afecta echilibrul de oxigen în apă. |

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Legislația regională (pentru deșeuri)                 | : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului | : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale collectorului autorizat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Recomandări pentru eliminarea apelor uzate            | : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Recomandări pentru eliminarea deșeurilor              | : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Informații suplimentare                               | : A nu se reutiliza recipientele goale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ecologie – deșeuri                                    | : Orice amestec este interzis cu alte substanțe, cum ar fi solvenți, lichide de frână și de răcire. Recipientele goale conțin resturi de produs (solid, lichid, și / sau vapori), și pot fi periculoase. Nu presurizați, tăiați, sudați, lipiți, faceți gauri cu burghiul, pisați, sau expuneți astfel de containere la căldură, flacără, scântei, electricitate statică, sau alte surse de aprindere. Ele pot exploda și cauza rănirea sau moartea. Containerele goale trebuie scurse complet, închise corespunzător și returnate imediat unui centru de recondiționare a canistrelor sau eliminate în mod corespunzător. Dacă nu este gol, a se elimina acest recipient la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. |
| Lista europeană a deșeurilor (LD, CE 2000/532)        | : 13 02 05* - uleiuri minerale neclorurate de motor, de cutie de viteze și de lubrifiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                                     | IMDG        | IATA        | ADN         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare                                           |             |             |             |
| Produsul nu este un produs periculos în sensul reglementărilor aplicabile transportului |             |             |             |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție                                            |             |             |             |
| Neaplicabil                                                                             | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport                                       |             |             |             |
| Neaplicabil                                                                             | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |



# EuroI Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| ADR                                         | IMDG                                                          | IATA                       | ADN                        |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 14.4. Grupul de ambalare                    |                                                               |                            |                            |
| Neaplicabil                                 | Neaplicabil                                                   | Neaplicabil                | Neaplicabil                |
| 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător   |                                                               |                            |                            |
| Periculos pentru mediu: Nu                  | Periculos pentru mediu: Nu<br>Poluant pentru mediul marin: Nu | Periculos pentru mediu: Nu | Periculos pentru mediu: Nu |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare |                                                               |                            |                            |

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru  
Nu sunt date disponibile

Transport maritim  
Nu sunt date disponibile

Transport aerian  
Nu sunt date disponibile

Transport pe cale fluvială  
Nu sunt date disponibile

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

| Lista substanțelor care fac obiectul restricțiilor în UE (Anexa XVII REACH) |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cod de referință                                                            | Aplicabil la                                                                  | Completați titlul sau descrierea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3(b)                                                                        | Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate ;<br>Methacrylate copolymer | Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol 3.1-3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 alte efecte decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10 |

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

# EuroI Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Regulamentul privind dubla utilizare (428/2009)

Nu conține nicio substanță care face obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) nr. 428/2009 din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar pentru controlul exporturilor, transferului, serviciilor de intermediere și tranzitului de produse cu dublă utilizare.

### Directiva VOC (2004/42)

Conținutul de compuși organici volatili : 0 %

### Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

### Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

## 15.2. Evaluarea securității chimice

S-a efectuat evaluarea securității chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

| Indicații de schimbare |                                                 |            |
|------------------------|-------------------------------------------------|------------|
| Secțiunea              | Element schimbat                                | Observații |
|                        | Data revizuirii                                 | Modificat  |
|                        | Înlocuiește fișa                                | Modificat  |
| 1.1                    | Numele                                          | Adăugat    |
| 1.2                    | Principal utilizarea categorie                  | Modificat  |
| 2.3                    | Alte pericole care nu contribuie la clasificare | Îndepărtat |
| 4.1                    | Măsuri generale de prim ajutor                  | Modificat  |
| 5.3                    | Măsuri de stingere a incendiilor                | Modificat  |
| 6.1                    | Măsuri generale                                 | Modificat  |
| 6.1                    | Planuri de urgență                              | Modificat  |
| 6.3                    | Pentru izolare                                  | Modificat  |
| 7.2                    | Condiții de depozitare                          | Modificat  |
| 7.2                    | Materialele ambalajului                         | Adăugat    |
| 9                      | Log Pow                                         | Îndepărtat |
| 13.1                   | Informații suplimentare                         | Modificat  |
| 13.1                   | Recomandări pentru eliminarea deșeurilor        | Modificat  |
| 13.1                   | Recomandări pentru eliminarea apelor uzate      | Adăugat    |
| 16                     | Alte informații                                 | Modificat  |
| 16                     | Sursele de date                                 | Modificat  |
| 16                     | Recomandări privind formarea profesională       | Adăugat    |

| Abrevieri și acronime: |                                                                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                    | Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare |
| ADR                    | Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase                         |
| ATE                    | Estimare a toxicității acute                                                                                |
| BCF                    | Factor de bioconcentrație                                                                                   |

# EuroI Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Abrevieri și acronime:           |                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Valoarea biologică limită (VBL)  | Valoare limită biologică                                                           |
| Consum biochimic de oxigen (CBO) | Consum biochimic de oxigen (CBO)                                                   |
| Consum chimic de oxigen (CCO)    | Consumul chimic de oxigen (CCO)                                                    |
| DMEL                             | Nivel calculat cu efect minim                                                      |
| DNEL                             | Nivelul calculat fără efect                                                        |
| Nr. UE                           | Număr de înregistrare CE                                                           |
| EC50                             | Concentrația mediană efectivă                                                      |
| EN                               | Standard european                                                                  |
| IARC                             | Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului                     |
| IATA                             | Asociația Internațională pentru Transport Aerian                                   |
| IMDG                             | Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase                             |
| LC50                             | Concentrație letală până la 50 % din populația-test                                |
| LD50                             | Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)                    |
| LOAEL                            | Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers                   |
| NOAEC                            | Concentrație la care nu se observă niciun efect advers                             |
| NOAEL                            | Nivel la care nu se observă niciun efect advers                                    |
| NOEC                             | Concentrație la care nu se observă niciun efect                                    |
| OCDE                             | Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică                               |
| OEL                              | Limita de expunere ocupațională                                                    |
| PBT                              | Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică                                    |
| PNEC                             | Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect                     |
| RID                              | Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase |
| FDS                              | Fișă cu Date de Securitate                                                         |
| STP                              | Stație de epurare                                                                  |
| CTO                              | Cerere teoretică de oxigen (CTO)                                                   |
| TLM                              | Limită de toleranță mediană                                                        |
| COV                              | Compuși organici volatili                                                          |
| Nr. CAS                          | Număr Chemical Abstract Service                                                    |
| N.O.S.                           | Nu este specificat altfel                                                          |
| vPvB                             | Foarte persistente și foarte bioacumulative                                        |
| ED                               | Perturbator endocrin                                                               |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sursele de date                           | : REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006. Documentele de securitate ale furnizorului. ECHA (Agenția Europeană pentru Produse Chimice). |
| Recomandări privind formarea profesională | : Utilizarea normală a produsului înseamnă utilizarea acestuia în conformitate cu instrucțiunile de pe ambalaj.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

# Eurol Front Fork Oil SAE 30

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Alte informații : Informațiile conținute în prezenta fișă au fost obținute din surse pe care le considerăm demne de încredere. Totuși, acestea sunt furnizate fără nicio garanție, expresă sau tacită, a exactității lor. Condițiile sau metodele de manipulare, de depozitare, de utilizare sau de eliminare a produsului nu pot fi controlate de noi și pot depăși posibilitatea noastră de cunoaștere. Pentru aceste motive, printre altele, ne declinăm orice răspundere în caz de pierdere, de daune sau de cheltuieli ocazionate sau legate în orice fel de manipulare, de depozitare, de utilizare sau de eliminarea produsului. Prezenta FDS a fost întocmită și trebuie folosită numai pentru acest produs. În cazul în care produsul este utilizat ca o componentă a unui alt produs, informațiile din această fișă pot să nu fie aplicabile.

| Textul integral al frazelor H și EUH: |                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1                           | Pericol prin aspirare, categoria 1                                          |
| EUH210                                | Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.                           |
| Eye Irrit. 2                          | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2                       |
| H304                                  | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| H319                                  | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                                         |

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.