



# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 27/06/2025 Data di revisione: 27/06/2025 Sostituisce la versione di: 13/05/2025 Versione: 2.3

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : High Speed Chain Oil  
UFI : 3F7Y-M8PN-900V-WDEU  
Codice del prodotto : BDS001477AE  
Vaporizzatore : Aerosol

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale  
Uso della sostanza/ della miscela : lubrificanti

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Fornitore

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Paese/Area | Organismo/società                                                                                                                          | Indirizzo                                                                | Numero di emergenza | Commenti |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
| Italia     | Centro Antiveleni di Bergamo<br>Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII                                                                     | Piazza OMS - Organizzazione<br>Mondiale della Sanità, 1<br>24127 Bergamo | 800 88 33 00        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Milano<br>Ospedale Niguarda Ca' Granda                                                                                | Piazza Ospedale Maggiore 3<br>20162 Milano                               | 02 6610 1029        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento<br>di Tossicologia Clinica<br>Universita Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma                                  | 06 305 4343         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "Umberto I", Università di<br>Roma                                                            | Viale del Policlinico, 155<br>00161 Roma                                 | 06 4997 8000        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Firenze<br>Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia<br>Medica, S.O.D. di Tossicologia<br>Clinica Clinica                  | Largo Brambilla, 3<br>50134 Firenze                                      | 055 794 7819        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Pavia<br>CAV Centro Nazionale di Informazione<br>Tossicologica, Istituti Clinici Scientifici<br>Maugeri Spa           | Via Salvatore Maugeri, 10<br>27100 Pavia                                 | 03 822 4444         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"<br>Dip. Emergenza e Accettazione DEA                                       | Piazza Sant'Onofrio, 4<br>00165 Roma                                     | 06 6859 3726        |          |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Paese/Area | Organismo/società                                       | Indirizzo                            | Numero di emergenza | Commenti |
|------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------|
| Italia     | Centro Antiveleni di Foggia<br>Az. Osp. Univ. Foggia    | V.le Luigi Pinto, 1<br>71122 Foggia  | 800 183 459         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Napoli<br>Az. Osp. "A. Cardarelli" | Via A. Cardarelli, 9<br>80131 Napoli | 081 54 53 333       |          |

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, categoria 1 H222;H229

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315

Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi H336

Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 H304

Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 H411

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. Aerosol altamente infiammabile. Può provocare sonnolenza o vertigini. Provoca irritazione cutanea. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Avvertenza (CLP)

Contiene

Indicazioni di pericolo (CLP)

Consigli di prudenza (CLP)

Frasei EUH

- : Pericolo
- : Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano
- : H222 - Aerosol altamente infiammabile.
- : H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
- : H315 - Provoca irritazione cutanea.
- : H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
- : H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- : P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- : P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
- : P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
- : P261 - Evitare di respirare i vapori/gli aerosol.
- : P280 - Indossare guanti/proteggere gli occhi.
- : P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.
- : P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.
- : EUH208 - Contiene Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2), Anidride succinica, prodotti di alchilazione con olefine ramificate ricche di C12 da oligomerizzazione del propene, idrolizzati, prodotti di esterificazione con ossido di propilene. Può provocare una reazione allergica.

### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscela

| Nome                                                                                                                                                                                 | Identificatore del prodotto                                                   | %       | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano                                                                                                                        | Numero CE: 921-024-6<br>no. REACH: 01-2119475514-35                           | 10 – 25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Acido fosforico, esteri C8-16-alchilici, prodotti di reazione con (Z)-N-9-ottadecenil-1,3-propanediammina                                                                            | Numero CAS: 90506-47-1<br>Numero CE: 291-909-3<br>no. REACH: 01-2120834676-45 | 1 – 5   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                    |
| 2,6-di-ter-butil-p-cresolo                                                                                                                                                           | Numero CAS: 128-37-0<br>Numero CE: 204-881-4<br>no. REACH: 01-2119555270-46   | < 1     | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                             |
| Amine salt of dialkyldithiophosphoric acid                                                                                                                                           | Numero CAS: Proprietary                                                       | < 1     | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                      |
| Polysulfides, di-tert-Bu                                                                                                                                                             | Numero CAS: 68937-96-2<br>Numero CE: 273-103-3<br>no. REACH: 01-2119540515-43 | < 0,25  | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                       |
| Anidride succinica, prodotti di alchilazione con olefine ramificate ricche di C12 da oligomerizzazione del propene, idrolizzati, prodotti di esterificazione con ossido di propilene | Numero CE: 943-535-3<br>no. REACH: 01-2120120363-71                           | < 0,25  | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                                                                     |

Prodotto soggetto all'Allegato I del CLP, punto 1.1.3.7. Le regole di divulgazione dei componenti sono modificate in questo caso.

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                                            |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure di primo soccorso generale                          | : Chiamare immediatamente un medico.                                                                                                                                                     |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sviluppano segni/sintomi, consultare un medico.                      |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. Se si manifesta irritazione, consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Lavare gli occhi con acqua per precauzione. Se si manifesta irritazione, consultare un medico.                                                                                         |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : Non provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico. In caso di vomito, tenere la testa in basso in modo che il contenuto dello stomaco non penetri nei polmoni.                |

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

|                 |                                         |
|-----------------|-----------------------------------------|
| Sintomi/effetti | : Può provocare sonnolenza o vertigini. |
|-----------------|-----------------------------------------|

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Irritazione.  
Sintomi/effetti in caso di ingestione : Rischio di edema polmonare.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Prendere tutte le misure generali di supporto e curare in funzione dei sintomi. Tenere il ferito sotto osservazione. L'insorgenza dei sintomi può essere ritardata.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.  
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Aerosol altamente infiammabile.  
Pericolo di esplosione : Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Rimuovere i container dalla zona dell'incendio se può essere fatto senza rischi personali. Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare un equipaggiamento protettivo adeguato e indumenti adeguati durante la rimozione.  
Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".  
Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario. Ventilare la zona.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare che le fuoriuscite o il deflusso entrino in scarichi, fognature o corsi d'acqua.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto. Per grandi sversamenti, circoscrivere e raccogliere le fuoriuscite con sabbia bagnata o terra per un successivo smaltimento sicuro. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua. Trattenere le piccole fuoriuscite con assorbenti chimici asciutti. Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.  
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per l'eliminazione dei materiali impregnati, fare riferimento alla sezione 13 : "Informazioni sull'eliminazione".

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Evitare l'esposizione prolungata. Da manipolare rispettando una buona igiene industriale ed le procedure di sicurezza.
- Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Conservare sotto chiave. Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### DNEL e PNEC

##### Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano

###### DNEL/DMEL (Lavoratori)

|                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 773 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 2035 mg/m³                        |

###### DNEL/DMEL (Popolazione generale)

|                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici,orale       | 699 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 608 mg/m³                         |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 699 mg/kg di peso corporeo/giorno |

##### Olio minerale altamente raffinato (C15 - C50)

###### DNEL/DMEL (Lavoratori)

|                                                 |                                      |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 217,05 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 164,56 mg/m³                         |

###### DNEL/DMEL (Popolazione generale)

|                                                 |                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici,orale       | 25 mg/kg di peso corporeo/giorno    |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 34,78 mg/m³                         |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 93,02 mg/kg di peso corporeo/giorno |

##### Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2)

###### DNEL/DMEL (Lavoratori)

|                                                 |                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 4,67 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 3,29 mg/m³                         |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|                                                                                                                                                                                             |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2)</b>                                                                                                                                                |                                     |
| <b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>                                                                                                                                                     |                                     |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale                                                                                                                                                   | 0,167 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione                                                                                                                                             | 0,58 mg/m³                          |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea                                                                                                                                                | 1,67 mg/kg di peso corporeo/giorno  |
| <b>PNEC (Acqua)</b>                                                                                                                                                                         |                                     |
| PNEC aqua (acqua dolce)                                                                                                                                                                     | 0,24 µg/l                           |
| PNEC aqua (acqua marina)                                                                                                                                                                    | 0,024 µg/l                          |
| PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)                                                                                                                                                      | 0,0024 mg/l                         |
| <b>PNEC (Sedimento)</b>                                                                                                                                                                     |                                     |
| PNEC sedimento (acqua dolce)                                                                                                                                                                | 0,94 mg/kg peso secco               |
| PNEC sedimento (acqua marina)                                                                                                                                                               | 0,094 mg/kg peso secco              |
| <b>PNEC (Suolo)</b>                                                                                                                                                                         |                                     |
| PNEC suolo                                                                                                                                                                                  | 18,1 µg/l ps                        |
| <b>PNEC (Orale)</b>                                                                                                                                                                         |                                     |
| PNEC orale (avvelenamento secondario)                                                                                                                                                       | 6,66 mg/kg cibo                     |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                                                                                                                           |                                     |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue                                                                                                                                                   | 4,51 mg/l                           |
| <b>Anidride succinica, prodotti di alchilazione con olefine ramificate ricche di C12 da oligomerizzazione del propene, idrolizzati, prodotti di esterificazione con ossido di propilene</b> |                                     |
| <b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>                                                                                                                                                               |                                     |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea                                                                                                                                                | 23,3 mg/kg di peso corporeo/giorno  |
| A lungo termine - effetti locali, cutanea                                                                                                                                                   | 301 µg/cm²                          |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione                                                                                                                                             | 1,64 mg/m³                          |
| <b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>                                                                                                                                                     |                                     |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale                                                                                                                                                   | 0,17 mg/kg di peso corporeo/giorno  |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione                                                                                                                                             | 0,29 mg/m³                          |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea                                                                                                                                                | 8,3 mg/kg di peso corporeo/giorno   |
| A lungo termine - effetti locali, cutanea                                                                                                                                                   | 301 µg/cm²                          |
| <b>PNEC (Orale)</b>                                                                                                                                                                         |                                     |
| PNEC orale (avvelenamento secondario)                                                                                                                                                       | 6,67 mg/kg cibo                     |

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei**

**Controlli tecnici idonei:**

È consigliabile adottare una buona ventilazione generale. Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizione consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile.

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### Dispositivi di protezione individuale

**Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:**



### Protezione degli occhi e del volto

#### Protezione degli occhi:

Usare occhiali protettivi in accordo con la EN 166. Occhiali di sicurezza con protezioni laterali.

### Protezione della pelle

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

#### Protezione delle mani:

Usare guanti appropriati testati secondo EN374. Il tempo di permeazione del guanto dovrebbe essere superiore alla durata totale dell'utilizzo del prodotto. Nel caso in cui l'operazione durasse più a lungo del tempo di permeazione, sarebbe necessario cambiare i guanti durante l'operazione. Si consiglia l'uso di guanti di gomma nitrile.

### Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Respiratore approvato per vapori organici. Tipo di filtro: AX

### Pericoli termici

#### Protezione contro i rischi termici:

Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste. Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.

### Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente. Le emissioni derivanti dalla ventilazione o dall'apparecchiatura utilizzata nel processo lavorativo devono essere controllate per garantire che rispettino i requisiti della legislazione sulla protezione ambientale.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                         |                                                           |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Stato fisico                                            | : Liquido                                                 |
| Colore                                                  | : Blu.                                                    |
| Aspetto                                                 | : Liquido con propellente propano/butano.                 |
| Odore                                                   | : Solvente.                                               |
| Soglia olfattiva                                        | : Non disponibile                                         |
| Punto di fusione                                        | : Non applicabile                                         |
| Punto di congelamento                                   | : Non disponibile                                         |
| Punto di ebollizione                                    | : Non disponibile                                         |
| Infiammabilità                                          | : Aerosol altamente infiammabile.                         |
| Proprietà esplosive                                     | : Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non disponibile                                         |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non disponibile                                         |
| Punto di infiammabilità                                 | : -39 °C (Vaso chiuso)                                    |
| Temperatura di autoaccensione                           | : > 200 °C                                                |
| Temperatura di decomposizione                           | : Non disponibile                                         |
| pH                                                      | : Non applicabile                                         |
| Viscosità cinematica                                    | : 6,45 mm <sup>2</sup> /s                                 |
| Viscosità dinamica                                      | : 5,16 mPa·s a 40°C                                       |
| Solubilità                                              | : Insolubile in acqua.                                    |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non applicabile                                         |
| Tensione di vapore                                      | : Non disponibile                                         |
| Tensione di vapore a 50°C                               | : Non disponibile                                         |
| Densità                                                 | : 0,8 g/cm <sup>3</sup> a 20°C                            |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Densità relativa                  | : 0,8 a 20°C      |
| Densità relativa di vapore a 20°C | : Non disponibile |
| Caratteristiche delle particelle  | : Non applicabile |

### 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

% degli ingredienti infiammabili : 75 – 100 %

#### Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC : 485 g/l  
Per gli aerosoli : i dati relativi al prodotto senza propellente.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi. Ossidi di carbonio (CO, CO<sub>2</sub>).

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

|                                     |                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tossicità acuta (orale)</b>      | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| <b>Tossicità acuta (cutanea)</b>    | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| <b>Tossicità acuta (inalazione)</b> | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

| Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano                                                          |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| DL50 orale ratto                                                                                                       | 5841 mg/kg                         |
| DL50 cutaneo ratto                                                                                                     | 2800 – 3100 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto                                                                                                | > 25,2 mg/l/4h                     |
| Acido fosforico, esteri C8-16-alchilici, prodotti di reazione con (Z)-N-9-ottadecenil-1,3-propanediammina (90506-47-1) |                                    |
| DL50 orale ratto                                                                                                       | > 2000 mg/kg di peso corporeo      |
| 2,6-di-ter-butil-p-cresolo (128-37-0)                                                                                  |                                    |
| DL50 orale ratto                                                                                                       | > 6000 mg/kg                       |
| DL50 cutaneo ratto                                                                                                     | > 2000 mg/kg di peso corporeo      |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2,6-di-ter-butil-p-cresolo (128-37-0)</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                              |
| DL50 cutaneo coniglio                                                                                                                                                                       | > 2000 mg/kg                                                                                                                 |
| <b>Anidride succinica, prodotti di alchilazione con olefine ramificate ricche di C12 da oligomerizzazione del propene, idrolizzati, prodotti di esterificazione con ossido di propilene</b> |                                                                                                                              |
| DL50 orale ratto                                                                                                                                                                            | > 2000 mg/kg di peso corporeo                                                                                                |
| <b>Corrosione cutanea/irritazione cutanea</b>                                                                                                                                               | : Provoca irritazione cutanea.<br>pH: Non applicabile                                                                        |
| <b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b>                                                                                                                                              | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)<br>pH: Non applicabile |
| <b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>                                                                                                                                             | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                        |
| <b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>                                                                                                                                                 | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                        |
| <b>Cancerogenicità</b>                                                                                                                                                                      | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                        |
| <b>Tossicità per la riproduzione</b>                                                                                                                                                        | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                        |
| <b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>                                                                                                                | : Può provocare sonnolenza o vertigini.                                                                                      |
| <b>Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, &lt;5% n-esano</b>                                                                                                                     |                                                                                                                              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola                                                                                                                       | Può provocare sonnolenza o vertigini.                                                                                        |
| <b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b>                                                                                                               | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                        |
| <b>Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2)</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                              |
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni)                                                                                                                                                               | 300 mg/kg di peso corporeo                                                                                                   |
| <b>Pericolo in caso di aspirazione</b>                                                                                                                                                      | : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.                                          |
| <b>High Speed Chain Oil</b>                                                                                                                                                                 |                                                                                                                              |
| Vaporizzatore                                                                                                                                                                               | Aerosol                                                                                                                      |
| Viscosità cinematica                                                                                                                                                                        | 6,45 mm²/s                                                                                                                   |
| <b>Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, &lt;5% n-esano</b>                                                                                                                     |                                                                                                                              |
| Viscosità cinematica                                                                                                                                                                        | 0,7 mm²/s a 20°C                                                                                                             |

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino | : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1% |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

|                                                              |                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - generale                                          | : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                    |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano |                                        |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| CL50 - Pesci [1]                                              | 11,4 mg/l                              |
| CE50 - Crostacei [1]                                          | 3 mg/l                                 |
| CE50 72h - Alghe [1]                                          | 10 mg/l                                |
| LOEC (cronico)                                                | 0,32 mg/l                              |
| NOEC (cronico)                                                | 0,17 mg/l                              |
| NOEC cronico pesce                                            | 2,04 mg/l                              |
| NOEC cronico crostaceo                                        | 1 mg/l                                 |
| 2,6-di-ter-butil-p-cresolo (128-37-0)                         |                                        |
| CL50 - Pesci [1]                                              | ≥ 0,57 mg/l                            |
| CE50 - Crostacei [1]                                          | ≥ 0,48 mg/l Daphnia magna (Water flea) |
| CE50 72h - Alghe [1]                                          | > 0,4 mg/l                             |
| LOEC (cronico)                                                | 1 mg/l (21 d)                          |
| NOEC (cronico)                                                | 0,023 mg/l                             |
| Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2)                         |                                        |
| CE50 72h - Alghe [1]                                          | 0,838 mg/l Raphidocelis subcapitata    |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### High Speed Chain Oil

|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non stabilito. Non ci sono dati disponibili sulla degradabilità di questo prodotto. |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### High Speed Chain Oil

|                                                         |                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | Non applicabile |
|---------------------------------------------------------|-----------------|

#### 2,6-di-ter-butil-p-cresolo (128-37-0)

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 5,1 |
|---------------------------------------------------------|-----|

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### High Speed Chain Oil

|                                 |                                                                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risultati della valutazione PBT | Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 12.7. Altri effetti avversi

#### High Speed Chain Oil

|                                           |                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Altre informazioni                        | Non sono conosciuti altri effetti                         |
| Potenziale di riscaldamento globale (GWP) | 1.97 (Gas fluorurati ad effetto serra - (CE) n. 2024/573) |

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di trattamento dei rifiuti              | : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.                                                                                                                                             |
| Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002) | : Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto |

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                   | IMDG                                                                                                          | IATA                                                        | ADN                                             | RID                                             |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>                   |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |
| ONU 1950                                              | ONU 1950                                                                                                      | ONU 1950                                                    | ONU 1950                                        | ONU 1950                                        |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>  |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |
| AEROSOL                                               | AEROSOLS                                                                                                      | Aerosols, flammable                                         | AEROSOL                                         | AEROSOL                                         |
| <b>Descrizione del documento di trasporto</b>         |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |
| UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE  | UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS                                             | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE | UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |
| 2.1                                                   | 2.1                                                                                                           | 2.1                                                         | 2.1                                             | 2.1                                             |
|                                                       |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>                     |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile                                                                                               | Non applicabile                                             | Non applicabile                                 | Non applicabile                                 |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                  |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |
| Pericoloso per l'ambiente: Si                         | Pericoloso per l'ambiente: Si<br>Inquinante marino: Si<br>N° EmS (Incendio): F-D<br>N° EmS (Fuoriuscita): S-U | Pericoloso per l'ambiente: Si                               | Pericoloso per l'ambiente: Si                   | Pericoloso per l'ambiente: Si                   |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile            |                                                                                                               |                                                             |                                                 |                                                 |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| <b>Trasporto via terra</b>      |                      |
| Codice di classificazione (ADR) | : 5F                 |
| Disposizioni speciali (ADR)     | : 190, 327, 344, 625 |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|                                                                             |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Quantità limitate (ADR)                                                     | : 1l            |
| Quantità esenti (ADR)                                                       | : E0            |
| Istruzioni di imballaggio (ADR)                                             | : P207, LP200   |
| Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)                                  | : PP87, RR6, L2 |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)                      | : MP9           |
| Categoria di trasporto (ADR)                                                | : 2             |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)                            | : V14           |
| Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR) | : CV9, CV12     |
| Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR)                        | : S2            |
| Codice restrizione in galleria (ADR)                                        | : D             |

### Trasporto via mare

|                                             |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Disposizioni speciali (IMDG)                | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Quantità limitate (IMDG)                    | : SP277                            |
| Quantità esenti (IMDG)                      | : E0                               |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG)            | : P207, LP200                      |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Categoria di stivaggio (IMDG)               | : Nessuno/a                        |
| Conservazione e manipolazione (IMDG)        | : SW1, SW22                        |
| Separazione (IMDG)                          | : SG69                             |

### Trasporto aereo

|                                                                          |                    |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)                          | : E0               |
| Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)                        | : Y203             |
| Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : 30kgG            |
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)                | : 203              |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)                  | : 75kg             |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)                             | : 203              |
| Quantità max. netta aereo cargo (IATA)                                   | : 150kg            |
| Disposizioni speciali (IATA)                                             | : A145, A167, A802 |
| Codice ERG (IATA)                                                        | : 10L              |

### Trasporto fluviale

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Codice di classificazione (ADN)   | : 5F                 |
| Disposizioni speciali (ADN)       | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantità limitate (ADN)           | : 1 L                |
| Quantità esenti (ADN)             | : E0                 |
| Attrezzatura richiesta (ADN)      | : PP, EX, A          |
| Ventilazione (ADN)                | : VE01, VE04         |
| Numero di coni/semafori blu (ADN) | : 1                  |

### Trasporto per ferrovia

|                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Codice di classificazione (RID)                                             | : 5F                 |
| Disposizioni speciali (RID)                                                 | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantità limitate (RID)                                                     | : 1L                 |
| Quantità esenti (RID)                                                       | : E0                 |
| Istruzioni di imballaggio (RID)                                             | : P207, LP200        |
| Disposizioni speciali di imballaggio (RID)                                  | : PP87, RR6, L2      |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)                      | : MP9                |
| Categoria di trasporto (RID)                                                | : 2                  |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)                            | : W14                |
| Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID) | : CW9, CW12          |
| Colli express (RID)                                                         | : CE2                |
| Numero di identificazione del pericolo (RID)                                | : 23                 |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Normative UE

##### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

##### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

##### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Contiene una o più sostanze elencate nell'elenco di sostanze candidate REACH < 0,1% o SCL.

##### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

##### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

##### Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

##### Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

##### Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC : 485 g/l

##### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

##### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

| Indicazioni di modifiche |                                             |          |
|--------------------------|---------------------------------------------|----------|
| Sezione                  | Elemento modificato                         | Note     |
| 2.2                      | Frasei EUH                                  | Aggiunto |
| 3                        | Composizione/informazioni sugli ingredienti | Aggiunto |

| Abbreviazioni ed acronimi: |                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                    |
| STA                        | Stima della tossicità acuta                                                                   |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Abbreviazioni ed acronimi: |                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| BCF                        | Fattore di bioconcentrazione                                                 |
| BLV                        | Valore limite biologico                                                      |
| BOD                        | Domanda biochimica di ossigeno (BOD)                                         |
| COD                        | Domanda chimica di ossigeno (DCO)                                            |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi                                          |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto                                               |
| Numero CE                  | Numero CE (Comunità Europea)                                                 |
| CE50                       | Concentrazione mediana efficace                                              |
| EN                         | Standard Europeo                                                             |
| IARC                       | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro                             |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei                              |
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose                       |
| CL50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio                      |
| DL50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso                        |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati                            |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati                                      |
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati                                       |
| OECD                       | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici                   |
| OEL                        | Limite di Esposizione Professionale                                          |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica                              |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti                                  |
| RID                        | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia     |
| SDS                        | Scheda di Dati di Sicurezza                                                  |
| STP                        | Impianto di trattamento acque reflue                                         |
| ThOD                       | Richiesta teorica di ossigeno (BThO)                                         |
| TLM                        | Limite di tolleranza mediano                                                 |
| COV                        | Composti Organici Volatili                                                   |
| Numero CAS                 | Numero CAS (Chemical Abstract Service)                                       |
| N.A.S.                     | Non Altrimenti Specificato                                                   |
| vPvB                       | Molto persistente e molto bioaccumulabile                                    |
| ED                         | Interferente endocrino                                                       |

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Aerosol 1                                               | Aerosol, categoria 1                                                |
| Aquatic Acute 1                                         | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1   |
| Aquatic Chronic 1                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 |
| Asp. Tox. 1                                             | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1                        |

# High Speed Chain Oil

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2                                            | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2                                                                                                                                                                                                                      |
| Flam. Liq. 2                                            | Liquidi infiammabili, categoria 2                                                                                                                                                                                                                                           |
| Skin Irrit. 2                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                                                                                                                                                                                                                 |
| Skin Sens. 1                                            | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                                                                                                                                                                                                                                      |
| STOT SE 3                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi                                                                                                                                                                                       |
| H222                                                    | Aerosol altamente infiammabile.                                                                                                                                                                                                                                             |
| H225                                                    | Liquido e vapori facilmente infiammabili.                                                                                                                                                                                                                                   |
| H229                                                    | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.                                                                                                                                                                                                                     |
| H304                                                    | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.                                                                                                                                                                                           |
| H315                                                    | Provoca irritazione cutanea.                                                                                                                                                                                                                                                |
| H317                                                    | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                                                                                                                                                                                                               |
| H319                                                    | Provoca grave irritazione oculare.                                                                                                                                                                                                                                          |
| H336                                                    | Può provocare sonnolenza o vertigini.                                                                                                                                                                                                                                       |
| H400                                                    | Molto tossico per gli organismi acquatici.                                                                                                                                                                                                                                  |
| H410                                                    | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                                                                                                                                                                                      |
| H411                                                    | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                                                                                                                                                                                            |
| EUH208                                                  | Contiene Polysulfides, di-tert-Bu (68937-96-2), Anidride succinica, prodotti di alchilazione con olefine ramificate ricche di C12 da oligomerizzazione del propene, idrolizzati, prodotti di esterificazione con ossido di propilene. Può provocare una reazione allergica. |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |           |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| Aerosol 1                                                                                                                         | H222;H229 | Sulla base di dati sperimentali |
| Skin Irrit. 2                                                                                                                     | H315      | Metodo di calcolo               |
| STOT SE 3                                                                                                                         | H336      | Metodo di calcolo               |
| Asp. Tox. 1                                                                                                                       | H304      | Metodo di calcolo               |
| Aquatic Chronic 2                                                                                                                 | H411      | Metodo di calcolo               |

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. A parte qualsiasi trattamento equo per scopi di studio, ricerca e revisione dei rischi per la salute, la sicurezza e l'ambiente, nessuna parte di questi documenti può essere riprodotta con qualsiasi processo senza il permesso scritto del CRC. I prodotti sono disciplinati dal Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP), dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (rispettivamente, come modificato e sostituito) e da altre normative applicabili. La responsabilità di garantire la conformità del prodotto importato ricade sull'importatore o sugli utenti finali. La presenza di una SDS nella/e lingua/e ufficiale/i di un determinato paese non garantisce la conformità del prodotto in quel paese.