



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

---

## **SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

### **1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : SynPower™ SAE 0W-40

Codice prodotto : 872588

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Olio per motore, ingranaggi e lubrificante.

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

Società : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Paesi Bassi

Telefono : +31 (0)78 654 3500 (nei Paesi Bassi), o rivolgersi alla  
persona di riferimento CSR locale

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : SDS@valvolineglobal.com

### **1.4 Numero telefonico di emergenza**

00-800-825-8654

, o rivolgersi al numero telefonico locale per le emergenze 02-66101029

---

## **SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa.



## 2.2 Elementi dell'etichetta

### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto

### Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene C14-16-18 Alkyl phenol, Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes. Può provocare una reazione allergica.

## 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

Natura chimica : organico

#### Componenti

| Nome Chimico | N. CAS<br>N. CE<br>N. INDICE<br>Numero di<br>registrazione | Classificazione   | Concentrazion<br>e (% w/w) |
|--------------|------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| 64742-54-7   | 265-157-1<br>649-467-00-8                                  | Asp. Tox. 1; H304 | >= 40 - < 50               |

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

|                                                                                                                         |                                                                  |                                                                       |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                                                                                                         | 01-2119484627-25-xxxx                                            |                                                                       |                 |
| DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED                                                                                       | 68037-01-4<br>500-183-1<br>01-2119486452-34-xxxx                 | Asp. Tox. 1; H304                                                     | >= 15 - < 25    |
| Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based                                                    | 72623-87-1<br>276-738-4<br>649-483-00-5<br>01-2119474889-13-xxxx | Asp. Tox. 1; H304                                                     | >= 2,5 - < 5    |
| DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC                                                               | 64742-65-0<br>265-169-7<br>649-474-00-6<br>01-2119471299-27-xxxx | Asp. Tox. 1; H304                                                     | >= 1 - < 2,5    |
| CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)                                                                     | 64742-70-7<br>265-174-4<br>649-477-00-2                          | Asp. Tox. 1; H304                                                     | >= 1 - < 2,5    |
| Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)                                                     | 36878-20-3<br>253-249-4<br>01-2119488911-28-xxxx                 | Aquatic Chronic 4; H413                                               | >= 1 - < 2,5    |
| Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic                                                               | 64742-56-9<br>265-159-2<br>649-469-00-9                          | Asp. Tox. 1; H304                                                     | >= 1 - < 2,5    |
| DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT                                                                  | 28629-66-5<br>249-109-7<br>01-2119953278-28-xxxx                 | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 2; H411    | >= 1 - < 2,5    |
| C14-16-18 Alkyl phenol                                                                                                  | Non assegnato<br><br>01-2119498288-19-xxxx                       | Skin Sens. 1B; H317<br>STOT RE 2; H373<br>(Fegato)                    | >= 0,1 - < 0,5  |
| Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes | 252312-98-4                                                      | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Chronic 3; H412 | >= 0,1 - < 0,25 |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informazione generale             | : Non abbandonare la vittima senza assistenza.                                                                                                                                                                                         |
| Se inalato                        | : In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.                                                                                  |
| In caso di contatto con la pelle  | : Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.<br>Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.<br>Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.                                                         |
| In caso di contatto con gli occhi | : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.<br>Rimuovere le lenti a contatto.<br>Proteggere l'occhio illeso.<br>Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.<br>Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Se ingerito                       | : Mantenere il tratto respiratorio pulito.<br>Non somministrare latte o bevande alcoliche.<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.                               |

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

|         |                                         |
|---------|-----------------------------------------|
| Sintomi | : Nessun sintomo conosciuto o previsto. |
|---------|-----------------------------------------|

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

|             |                                                                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trattamento | : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.<br>Trattare sintomaticamente. |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

|                                |                                                                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di estinzione idonei     | : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. |
| Mezzi di estinzione non idonei | : Getto d'acqua abbondante                                                                                 |



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi : diossido di carbonio e monossido di carbonio  
Ossidi di azoto (NOx)

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.  
Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : locali.  
Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

## 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

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

## 8.1 Parametri di controllo

### Limiti di esposizione professionale

| Componenti                                                           | N. CAS        | Tipo di valore<br>(Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base  |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|------------------------|-------|
| 64742-54-7                                                           | Non assegnato | TWA (Frazione inalabile)                | 5 mg/m3                | ACGIH |
| Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based | 72623-87-1    | TWA (Frazione inalabile)                | 5 mg/m3                | ACGIH |
|                                                                      |               | TWA (Frazione inalabile)                | 5 mg/m3                | ACGIH |
| DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC            | 64742-65-0    | TWA (Frazione inalabile)                | 5 mg/m3                | ACGIH |
| Distillates                                                          | 64742-56-9    | TWA (Frazione inalabile)                | 5 mg/m3                | ACGIH |



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

|                                                     |  |            |  |  |
|-----------------------------------------------------|--|------------|--|--|
| (petroleum),<br>solvent-dewaxed<br>light paraffinic |  | inalabile) |  |  |
|-----------------------------------------------------|--|------------|--|--|

**Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

| Denominazione della sostanza                                 | Compartimento ambientale            | Valore      |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| DITHIOPHOSPHORIC ACID,<br>O,O'-DIISOCTYL ESTER,<br>ZINC SALT | Impianto di trattamento dei liquami | 3 mg/l      |
|                                                              | Sedimento di acqua dolce            | 0,21 mg/kg  |
|                                                              | Sedimento marino                    | 0,021 mg/kg |
|                                                              | Suolo                               | 0,04 mg/kg  |

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Osservazioni : Gomma nitrilica gomma butilica  
L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : liquido  
Colore : ambra  
Odore : oleoso  
Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di scorrimento : < -42 °C

Punto/intervallo di ebollizione : > 225,00 °C

Infiammabilità : Nessun dato disponibile



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile  
/ Limite superiore di  
infiammabilità

Limite inferiore di esplosività / : Nessun dato disponibile  
Limite inferiore di  
infiammabilità

Punto di infiammabilità : 208 °C  
Metodo: Pensky-Martens a vaso chiuso

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile  
pH : Non applicabile

Viscosità  
Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : 76,7 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : insolubile  
Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : ca. 0,843 (15,6 °C)

Densità : 0,8446 g/cm<sup>3</sup> (15,6 °C)

Densità apparente : Non applicabile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

## 9.2 Altre informazioni

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

Autoignizione : Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile





---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : calore eccessivo

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

##### **DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,2 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta



**Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
- Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,58 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione  
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg  
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta  
Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta  
Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg  
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta  
Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,53 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta  
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

**Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Prodotto:**

Osservazioni : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

**Componenti:**

**DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

**Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Valutazione : Leggera, irritazione transitoria  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera irritazione della pelle  
Osservazioni : I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:**

Risultato : Irritante per la pelle

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Metodo : Linee Guida 431 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Irritante per la pelle.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Prodotto:**

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi  
  
Osservazioni : I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle.



**Componenti:**

**DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Valutazione : Leggera, irritazione transitoria  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria  
Osservazioni : I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:**

Risultato : Corrosivo

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera, irritazione transitoria



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Sensibilizzazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Prodotto:**

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
Osservazioni : Sulla base di prodotti simili

**Componenti:**

**DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Tipo di test : Maximisation Test  
Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

**Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**

Tipo di test : Buehler Test  
Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
Osservazioni : I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Tipo di test : Buehler Test  
Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

**DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:**

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

**C14-16-18 Alkyl phenol:**



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Tipo di test : LLNA (saggio dei linfonodi locali)  
Specie : Topo  
Valutazione : Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1B.  
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Tipo di test : Maximisation Test  
Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1B.  
Metodo : OPPTS 870.2600

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Componenti:**

**DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames  
Sistema del test: Salmonella typhimurium  
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Risultato: negativo

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames  
Sistema del test: Salmonella typhimurium  
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Risultato: negativo

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames  
Sistema del test: Salmonella typhimurium  
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Risultato: negativo

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames  
Sistema del test: Salmonella typhimurium  
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Risultato: negativo



**Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Componenti:**

**64742-54-7:**

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%  
Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

**Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%  
Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%  
Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%  
Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%  
Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

**Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Componenti:**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Organi bersaglio : Fegato  
Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico , per esposizione ripetuta, categoria 2.





**Pericolo in caso di aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Componenti:**

**64742-54-7:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

E' noto che la sostanza o la miscela provoca rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo oppure la si deve trattare come se provocasse rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo.

**Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

E' noto che la sostanza o la miscela provoca rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo oppure la si deve trattare come se provocasse rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

**Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**Ulteriori informazioni**

**Prodotto:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile



## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

##### **64742-54-7:**

|                                                                                 |   |                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità per i pesci                                                           | : | LL50 (Pesce): > 100 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h                     |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici                     | : | EL50 (Invertebrati acquatici): > 10.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche                                        | : | EL50 (Alghe): > 100 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h                     |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                                       | : | NOEC: 10 mg/l<br>Specie: Pesce                                             |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | NOEC: 10 mg/l<br>Specie: Invertebrati acquatici                            |

##### **DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

|                                                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità per i pesci                                       | : | LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 1.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h<br>Tipo di test: Prova semistatica<br>Sostanza da sottoporre al test: WAF                                                                                               |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : | EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h<br>Tipo di test: Prova statica<br>Sostanza da sottoporre al test: WAF<br>Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD                                                |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche                    | : | EL50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): > 1.000 mg/l<br>End point: Inibitore di crescita<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Tipo di test: Prova statica<br>Sostanza da sottoporre al test: WAF<br>Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : | NOELR: 125 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d                                                                                                                                                                                                                 |



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

(Tossicità cronica)

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Tipo di test: Prova semistatica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

**Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**

Tossicità per i pesci : LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >= 100 mg/l  
End point: Inibitore di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOELR: >= 1.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 14 d  
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEL: 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia (pulce d'acqua)  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica  
Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni similari.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 600 mg/l  
End point: Inibitore di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Tossicità per i pesci : LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >= 100 mg/l  
End point: Inibitore di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEL: 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Tipo di test: Prova semistatica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

**DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 3,8 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 510 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee)): 410 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,4 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l  
End point: Inibitore di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Tossicità per i pesci : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 94,8 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova semistatica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità  
I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni similari.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 50 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 14 mg/l



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

End point: Inibitore di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni similari.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOELR: 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Tipo di test: Prova semistatica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Componenti:

#### **DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Biodegradabilità : Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.

#### **Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 2 - 4 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

#### **Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 0 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

#### **Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Biodegradabilità : Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 31 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

#### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Osservazioni: Giudizio competente

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 23 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD  
Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**Componenti:**

**DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: > 6,5  
ottanolo/acqua

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: > 7,5  
ottanolo/acqua

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: > 7,2  
ottanolo/acqua

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: > 5,1 (20 °C)  
ottanolo/acqua Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

**12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

**Prodotto:**



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

#### 12.7 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

---

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

---

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
RID : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA\_P : Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa  
RID : Non regolamentato come merce pericolosa  
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa  
IATA\_P : Non regolamentato come merce pericolosa





#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

|        |   |                                         |
|--------|---|-----------------------------------------|
| ADR    | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| RID    | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IMDG   | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IATA_P | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

|                     |   |                                         |
|---------------------|---|-----------------------------------------|
| ADR                 | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| RID                 | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IMDG                | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IATA (Cargo)        | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IATA_P (Passeggero) | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

Le descrizioni di merci pericolose (se sopra menzionate) potrebbero non contemplare la quantità, la finalità d'impiego ed eventuali eccezioni legate alla regione specifica applicabili. Consultare i documenti di consegna per ottenere informazioni specifiche sull'oggetto della fornitura.

---

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

|                                                                                                                                                 |   |                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) | : | Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:<br>Numero nell'elenco 75<br>Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore. |
| REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo                                                  | : | Non applicabile                                                                                                                                                                                         |



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

59).

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. Non applicabile

**Altre legislazioni:**

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

**I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:**

TCSI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

TSCA : Tutte le sostanze elencate come attive nell'inventario TSCA

AIIC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

DSL : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL

ENCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

KECI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

PICCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

NZIoC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun dato disponibile

**Inventari**

AIIC (Australia), DSL (Canada), IECSC (Cina), REACH (Unione Europea), ENCS (Giappone), ISHL (Giappone), KECI (Corea), NZIoC (Nuova Zelanda), PICCS (Filippine), TCSI (Taiwan), TECI (Thailandia), TSCA (USA)



## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

|      |   |                                                                                   |
|------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                     |
| H318 | : | Provoca gravi lesioni oculari.                                                    |
| H373 | : | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.     |
| H411 | : | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                  |
| H412 | : | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                   |
| H413 | : | Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.        |

### Testo completo di altre abbreviazioni

|                 |   |                                                                 |
|-----------------|---|-----------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic | : | Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico     |
| Asp. Tox.       | : | Pericolo in caso di aspirazione                                 |
| Eye Dam.        | : | Lesioni oculari gravi                                           |
| Skin Irrit.     | : | Irritazione cutanea                                             |
| Skin Sens.      | : | Sensibilizzazione cutanea                                       |
| STOT RE         | : | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta |
| ACGIH           | : | USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)                        |
| ACGIH / TWA     | : | 8-ore, media misurata in tempo                                  |

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 -



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
SynPower™ SAE 0W-40

Versione: 9.0

Data di revisione: 15.02.2024

Data di stampa: 29/05/2025

Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

**Ulteriori informazioni**

Informazioni interne : R0517098

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT