



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

---

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SynPower™ MST FE C2 0W30

Codice prodotto : 901314

### 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.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

## 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 mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate 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

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-	Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - < 70



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

	xxxx		
Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	68037-01-4 500-183-1 01-2119486452-34-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente; olio base — non specificato	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
bis(nonylphenyl)amine	36878-20-3 253-249-4	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
C14-16-18 Alkyl phenol	Non assegnato 931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Fegato)	>= 1 - < 10
Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes	252312-98-4	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.  
Non abbandonare la vittima senza assistenza.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

- Se inalato : In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  
Portare subito l'infortunato in ospedale.

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

- Sintomi : I sintomi causati da una reazione allergica possono manifestarsi immediatamente o fino a 7 ore di distanza dall'esposizione.

#### 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.  
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

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

- Prodotti di combustione pericolosi : diossido di carbonio e monossido di carbonio



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

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

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.
- 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 : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8. Usare i dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne. 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 inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). 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 : Non respirare i vapori e le polveri. 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) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

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

Misure di igiene : 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 (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	64742-54-7	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato	72623-87-1	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata	64742-65-0	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

con solvente; olio base — non specificato				
distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato	64742-56-9	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH

## 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
- Materiale : neoprene, gomma nitrilica
- Tempo di permeazione : >= 240 min
- Spessore del guanto : >= 0,35 mm
- Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374

- Osservazioni : I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. I dati riguardo il tempo di penetrazione/la resistenza del materiale sono valori standard! I tempi esatti di penetrazione/resistenza del materiale, devono essere ottenuti dal produttore di guanti di protezione. 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



**Valvoline**<sup>TM</sup>  
**Global**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower<sup>TM</sup> MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

---

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	ambra
Odore	:	Nessun dato disponibile
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	206 °C Metodo: Pensky-Martens a vaso chiuso
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	Non applicabile
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	:	49,7 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
La solubilità/ le solubilità.		
Idrosolubilità	:	non miscibile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	0,844 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle		



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

Dimensione della particella : Non applicabile

## 9.2 Altre informazioni

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

Autoignizione : Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione : 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 : Basi forti  
Agenti ossidanti forti  
acqua

### 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 classificato a causa della mancanza di dati.



**Componenti:**

**Dec-1-ene, oligomers, 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

**oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

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.

**distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:**

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

**oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente; olio base — non specificato:**

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.
-------------------------------	---	---



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

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 similari.

**distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

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 mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate 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 classificato a causa della mancanza di dati.

**Componenti:**

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

**oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

**distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:**

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

**oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente; olio base — non specificato:**

Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria
-----------	---	----------------------------------

**bis(nonylphenyl)amine:**

Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle
-----------	---	---------------------------------

**distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria

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

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

**Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:**

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Irritante per la pelle.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Componenti:**

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

**oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

**distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:**

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

**oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente; olio base — non specificato:**

Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria
-----------	---	----------------------------------

**bis(nonylphenyl)amine:**

Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi
-----------	---	--------------------------------

**distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria

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

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria

**Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:**

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Sensibilizzazione cutanea**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

**Prodotto:**

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

**Componenti:**

**Dec-1-ene, oligomers, 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

**oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

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

**distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

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

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

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 mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate 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 classificato a causa della mancanza di dati.

**Componenti:**

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

**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 mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear  
alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate 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 classificato a causa della mancanza di dati.

**Componenti:**

**distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:**

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

**oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

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

**distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:**

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

**oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente; olio base — non specificato:**

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

**distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

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



**Tossicità riproduttiva**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

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

Non classificato a causa della mancanza di dati.

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

Non classificato a causa della mancanza di dati.

**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 classificato a causa della mancanza di dati.

**Componenti:**

**distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:**

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

**Dec-1-ene, oligomers, 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.

**oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

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

**distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:**

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

**oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente; olio base — non specificato:**

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

**distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

|| 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:**

**distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:**

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

**Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Tossicità per i pesci	:	<b>LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): &gt; 1.000 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>96 h</b>
-----------------------	---	--

		Tipo di test: <b>Prova semistatica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	<b>EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande))</b> : > 1.000 mg/l Tempo di esposizione: <b>48 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 202 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	<b>EL50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce))</b> : > 1.000 mg/l End point: <b>Inibitore di crescita</b> Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 201 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	<b>NOELR</b> : 125 mg/l Tempo di esposizione: <b>21 d</b> Specie: <b>Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)</b> Tipo di test: <b>Prova semistatica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 211 per il Test dell'OECD</b>

**oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

Tossicità per i pesci	:	<b>LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano))</b> : > 100 mg/l Tempo di esposizione: <b>96 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 203 per il Test dell'OECD</b> Osservazioni: <b>Nessuna tossicità nel limite di solubilità</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	<b>EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande))</b> : > 10.000 mg/l Tempo di esposizione: <b>48 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 202 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	<b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee))</b> : >= 100 mg/l End point: <b>Inibitore di crescita</b> Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b>



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

	Metodo: <b>Linee Guida 201 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: <b>NOELR: &gt;= 1.000 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>14 d</b> Specie: <b>Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: <b>NOEL: 10 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>21 d</b> Specie: <b>Daphnia (pulce d'acqua)</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 211 per il Test dell'OECD</b>

**distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

Tossicità per i pesci	: <b>LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): &gt; 100 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>96 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 203 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: <b>EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): &gt; 10.000 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>48 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 202 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): &gt;= 100 mg/l</b> End point: <b>Inibitore di crescita</b> Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 201 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: <b>NOEL: 10 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>21 d</b> Specie: <b>Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)</b> Tipo di test: <b>Prova semistatica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 211 per il Test dell'OECD</b>

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

Tossicità per i pesci	: <b>CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): &gt; 100 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>96 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b>
-----------------------	---



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

	Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: <b>CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande))</b> : > 100 mg/l Tempo di esposizione: <b>48 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Metodo: <b>Linee Guida 202 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: <b>CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata)</b> : > 100 mg/l End point: <b>Inibitore di crescita</b> Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b>

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate complexes:

Tossicità per i pesci	: <b>LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea))</b> : > 94,8 mg/l Tempo di esposizione: <b>96 h</b> Tipo di test: <b>Prova semistatica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 203 per il Test dell'OECD</b> Osservazioni: <b>Nessuna tossicità nel limite di solubilità</b> <b>I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: <b>EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande))</b> : 50 mg/l Tempo di esposizione: <b>48 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 202 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: <b>EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe clorofee))</b> : 14 mg/l End point: <b>Inibitore di crescita</b> Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 201 per il Test dell'OECD</b> Osservazioni: <b>I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: <b>NOELR</b> : 100 mg/l Tempo di esposizione: <b>21 d</b> Specie: <b>Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)</b> Tipo di test: <b>Prova semistatica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 211 per il Test dell'OECD</b>



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Componenti:

#### **Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

Biodegradabilità : Risultato: **Intrinsecamente biodegradabile.**

#### **oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato:**

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

#### **distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente; olio base — non specificato:**

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 mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate 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 similari.**

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

### Componenti:

#### **Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:**

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

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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

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

Magnesium, carbonate fumarate hydroxide mono-C.sub1..sub0..sub-..sub1..sub3.-linear  
alkylbenzenesulfonate monopolybutenylbenzenesulfonate 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:**

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.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito : Il codice di smaltimento deve essere assegnato mediante accordo tra l'utilizzatore e la ditta di smaltimento dei rifiuti. I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti:  
13 02 06, scarti di oli sintetici per motori, ingranaggi e lubrificazione

---

## 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 Classe(i) di pericolo per il 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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

**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:  
Numero nell'elenco 75  
Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (CE) 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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

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	: Non conforme all'inventario
TSCA	: Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA.
AIIC	: Non conforme all'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.
IECSC	: Tutti i componenti sono elencati nell'inventario, si applicano obblighi/restrizioni normative
NZIoC	: Non conforme all'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.
H373	: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

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  
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; AIIC - 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 - 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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
SynPower™ MST FE C2 0W30

Versione: 4.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 11/06/2025

---

sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

**Ulteriori informazioni**

Informazioni interne : 000000280620

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