



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SynPower™ FE SAE 5W3030

Codice prodotto : 907849

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™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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, Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex. 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- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 70 - < 90



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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
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
bis(ditiofosfato) di zinco e bis(O,O-diisotile)	28629-66-5 249-109-7 01-2119953278-28-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	Non assegnato 457-320-2 01-0000019337-66-xxxx	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.
- 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 : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

pelle

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

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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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 : 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.
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 locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : 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 (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 con solvente; olio base — non specificato	64742-65-0	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
distillati (petrolio), paraffinici leggeri	64742-56-9	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™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

decerati con solvente; olio base — non specificato				
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	457-320-2	TWA	10 mg/m3	SUPLR EXP

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
bis(ditiofosfato) di zinco e bis(O,O-diisooctile)	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

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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

Protezione della pelle e del corpo	:	discusso con i produttori dei guanti di protezione. 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	:	< -39,00 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	> 225,00 °C
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	:	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	:	53,4 mm ² /s (40 °C)
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	insolubile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	25 hPa Pressione di vapore calcolata
Densità relativa	:	ca. 0,852
Densità	:	0,8486 g/cm ³ (15,6 °C)
Densità apparente	:	Non applicabile
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle	:	
Dimensione della particella	:	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Proprietà ossidanti	:	Nessun dato disponibile
Autoignizione	:	Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	:	Non applicabile

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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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 classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

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 similari.
-------------------------------	---	---



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

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:

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

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™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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
-----------	---	----------------------------------

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

bis(ditiofosfato) di zinco e bis(O,O-diisoottile):

Risultato	:	Irritante per la pelle
-----------	---	------------------------

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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

Prodotto:

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

Componenti:

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

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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

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

bis(ditiofosfato) di zinco e bis(O,O-diisoottile):

Risultato : Corrosivo

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

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.
Osservazioni : Sulla base di prodotti simili

Componenti:

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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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

bis(ditiofosfato) di zinco e bis(O,O-diisoottile):

Valutazione	: Non provoca sensibilizzazione della pelle.
-------------	--

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

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

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

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
------------------------	---

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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 Valutazione : Fegato
: 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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

Componenti:

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

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

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

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

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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

Specie: **Oncorhynchus mykiss (Trotta 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**

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

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**

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**



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : Tipo di test: **Prova statica**
Metodo: **Linee Guida 202 per il Test dell'OECD**
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**

bis(ditiofosfato) di zinco e bis(O,O-diisoottile):

Tossicità per i pesci : **CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta 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**
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)**

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Tossicità per i pesci : **CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta 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**
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 : **NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee): 4,05 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**
Osservazioni: **I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi**



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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:

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

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

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:

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™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: > 5,1
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.
Smaltire come prodotto inutilizzato.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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
IATA_P (Passeggero) : 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™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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 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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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	: Tutte le sostanze elencate come attive nell'inventario TSCA
AIIC	: Non conforme all'inventario
DSL	: Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL
ENCS	: Non conforme all'inventario
KECI	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
PICCS	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
IECSC	: Non conforme all'inventario
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.
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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,
come modificato dal Regolamento (UE)
2020/878 della Commissione
SynPower™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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)
SUPLR EXP	:	Linee guida in materia di esposizione raccomandate dal fornitore
ACGIH / TWA	:	8-ore, media misurata in tempo
SUPLR EXP / TWA	:	Media ponderata in base al 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™ FE SAE 5W3030

Versione: 8.0

Data di revisione: 01.07.2024

Data di stampa: 26/06/2025

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

Ulteriori informazioni

Informazioni interne : 000000098054

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