Valvoline... Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SvnPower™ SAE 0W-30 FE

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Codice prodotto 907851

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

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

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 : SDS@valvolineglobal.com

responsabile del SDS

1.4 Numero telefonico di emergenza

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865

, 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.

Valvoline...
Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 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, Magnesium carbonate fumarate hydroxide,

monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate

complexes. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

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

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

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Componenti			
Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

DECENE-1 HOMOPOLYMER	68037-01-4	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
HYDROGENATED	500-183-1		
	01-2119486452-34- xxxx		
LUBRICATING OILS,	72623-87-1	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10
PETROLEUM, C20-50,	276-738-4		
HYDROTREATED	649-483-00-5 01-2119474889-13-		
	XXXX		
DISTILLATES (PETROLEUM),	64742-65-0	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	265-169-7		
PARAFFINIC	649-474-00-6 01-2119471299-27-		
	XXXX		
CATALYTIC DE WAXED HEAVY	64742-70-7	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)	265-174-4		
	649-477-00-2		
Distillates (petroleum), solvent-	64742-56-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
dewaxed light paraffinic	265-159-2		
	649-469-00-9		
Reaction products of	36878-20-3	Aquatic Chronic 4;	>= 1 - < 2,5
Benzeneamine, N-phenyl- with	253-249-4	H413	
nonene (branched)	01-2119488911-28- xxxx		
DITHIOPHOSPHORIC ACID,	28629-66-5	Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2,5
O,O'-DIISOOCTYL ESTER, ZINC	249-109-7	Eye Dam. 1; H318	
SALT	01-2119953278-28- xxxx	Aquatic Chronic 2; H411	
C14-16-18 Alkyl phenol	Non assegnato	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 0,5
		STOT RE 2, H373	2,
	01-2119498288-19-	(Fegato)	
Magnesium carbonate fumarate	252312-98-4	Skin Irrit. 2; H315	>= 0,1 - < 0,25
hydroxide, monoalkyl(C10-13)	252512-90-4	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 0,25
benzene sulfonate,		Aquatic Chronic 3;	
monopolybutenylbenzene		H412	
sulfonate complexes Sostanze con un limite di esposizio	una professionale :		
DISTILLATES (PETROLEUM),	64742-54-7		>= 15 - < 25
HYDROTREATED HEAVY	265-157-1		- 10 \ 20
PARAFFINIC	649-467-00-8		

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Valvoline, Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Non abbandonare la vittima senza assistenza.

Se inalato : In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e

consultare un medico.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la

pelle

: Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico. Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.

Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.

In caso di contatto con gli

occhi

Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggere l'occhio illeso.

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

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.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

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

Trattamento : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di

pronto soccorso.

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.

Valvoline...
Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Mezzi di estinzione non

idonei

Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione : diossido di carbonio e monossido di carbonio

pericolosi Ossidi di azoto (NOx)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : 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 : Usare i dispositivi di protezione individuali.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le

autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Avvertenze per un impiego

sicuro

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e

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
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
LUBRICATING	72623-87-1	TWA (Frazione	5 mg/m3	ACGIH



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED		inalabile)		
		TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT- DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
DITHIOPHOSPHORIC ACID,	Impianto di trattamento dei liquami	3 mg/l
O,O'-DIISOOCTYL ESTER,		
ZINC SALT		
	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

Protezione delle mani

Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Materiale : neoprene, gomma nitrilica

Tempo di permeazione : >= 240 minSpessore del guanto : >= 0,35 mm

Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374

Osservazioni : Gomma nitrilica gomma butilica

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

Valvoline... Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

> 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 quanti 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

Scealiere 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 liauido Colore ambra Odore oleoso

Soglia olfattiva Nessun dato disponibile

< -45 °C Punto di scorrimento

Punto/intervallo di ebollizione > 350 °C

Infiammabilità Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di

infiammabilità

Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di infiammabilità

224 °C Punto di infiammabilità

Metodo: Cleveland a vaso aperto

Temperatura di

decomposizione

Nessun dato disponibile

pН Non applicabile

Valvoline...
Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Viscosità

Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : 50,4 mm2/s (40 °C)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : insolubile

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 : 0,8455 g/cm 3 (15,6 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

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



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

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

cutanea

Tossicità acuta per via : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

Componenti:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 15 g/kg

Tossicità acuta per via : DL50 (Su coniglio): > 5 g/kg

cutanea

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

Tossicità acuta per : CL50 (Ratto): > 5,2 mg/l

inalazione 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 : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna cutanea

tossicità cutanea acuta

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Tossicità acuta per CL50 (Ratto): > 5,58 mg/l

10/32

Valvoline, Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

inalazione Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità acuta per inalazione

Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo

dosaggio.

Tossicità acuta per via

cutanea

: DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo

dosaggio.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

cutanea

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

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

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

orale acuta

Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi

composizioni similari.

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.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

Tossicità acuta per : CL50 (Ratto): > 5,53 mg/l

inalazione Tem

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

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

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

Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo

Valvoline, Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

dosaggio.

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

cutanea Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

Valutazione. La sostanza e la misocia non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi

composizioni similari.

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 : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

cutanea Valutazione: La sostanza o la

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo

dosaggio.

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

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

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

cutanea Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 15 g/kg

Tossicità acuta per via : DL50 (Su coniglio): > 5 g/kg

cutanea

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

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

Componenti:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Valvoline...
Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Specie : Su coniglio

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specie : Su coniglio

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Specie : Su coniglio

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

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

Specie : Su coniglio

Risultato : Leggera irritazione della pelle

Osservazioni : I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni

similari.

DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Risultato : Irritante per la pelle

C14-16-18 Alkyl phenol:

Metodo : Linee Guida 431 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

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

Specie : Su coniglio

Risultato : Irritante per la pelle.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Valvoline...
Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

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

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Osservazioni : I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al

sistema respiratorio e alla pelle.

Componenti:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Valutazione : Nessuna irritazione agli occhi Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Specie : Su coniglio

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specie : Su coniglio

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Specie : Su coniglio

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

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

Specie : Su coniglio

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

Osservazioni : I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni

Valvoline, Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

similari.

DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Risultato : Corrosivo

C14-16-18 Alkyl phenol:

Specie : Su coniglio

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

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

Specie : Su coniglio

Risultato : Leggera, irritazione transitoria

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Valutazione : Nessuna irritazione agli occhi
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Osservazioni : Sulla base di prodotti simili

Componenti:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Tipo di test : Buehler Test
Specie : Porcellino d'India

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Tipo di test : Buehler Test
Specie : Porcellino d'India

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

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

Specie : Porcellino d'India

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

Osservazioni : I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni

similari.

DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

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, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Tipo di test : Maximisation Test Specie : Porcellino d'India

Valutazione : Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1B.

Metodo : OPPTS 870.2600

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames

Sistema del test: Salmonella typhimurium

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Risultato: negativo

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



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames

Sistema del test: Salmonella typhimurium

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Risultato: negativo

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames

Sistema del test: Salmonella typhimurium

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Risultato: negativo

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

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames

Sistema del test: Salmonella typhimurium

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Risultato: negativo

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%

Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%

Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%

Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%

Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Valutazione

(Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Cancerogenicità - : Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3%

Valutazione (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Organi bersaglio : Fegato

Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per

un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta,

categoria 2.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

Valvoline, Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

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

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico

Componenti:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Tossicità per i pesci : LL50 (Pesce): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e : EL50 (Invertebrati acquatici): > 10.000 mg/l



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

per altri invertebrati acquatici Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante : EL50 (Alghe): > 100 mg/l

acquatiche Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i pesci : NOEC: 10 mg/l (Tossicità cronica) : Specie: Pesce

Tossicità per la daphnia e : NOEC: 10 mg/l

per altri invertebrati acquatici Specie: Inverte

(Tossicità cronica)

Specie: Invertebrati acquatici

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico Tossicità cronica per : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Tossicità per i pesci : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova semistatica Sostanza da sottoporre al test: WAF

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

iia e : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1.000 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

EL50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): >

1.000 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) NOELR: 125 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



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

tà per la daphnia e : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica

Sostanza da sottoporre al test: WAF

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >=

100 mg/l

End point: Inibitore di crescita Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica

Sostanza da sottoporre al test: WAF

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOELR: >= 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 14 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

NOEL: 10 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia (pulce d'acqua) Sostanza da sottoporre al test: WAF

Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico
Tossicità cronica per : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Tossicità per i pesci : LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100

mg/l

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica

Sostanza da sottoporre al test: WAF

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e

EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l per altri invertebrati acquatici 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 ma/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



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

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

CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 100 mg/l Tossicità per i pesci

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica

Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi

composizioni similari.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica

Sostanza da sottoporre al test: WAF

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 600 mg/l

End point: Inibitore di crescita Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per

l'ambiente acquatico

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico Categoria 4; Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOOCTYL ESTER, ZINC SALT:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 3,8 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

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

Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee)): 410

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)



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico

: Tossicità acuto per l'ambiente acquatico Categoria 2; Tossico

per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico Categoria 2;

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Tossicità per i pesci : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica

Sostanza da sottoporre al test: WAF

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l

End point: Inibitore di crescita Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica

Sostanza da sottoporre al test: WAF

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità cronica per

: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

. Non diagonicabile in base alle informazioni disponibili.

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

Tossicità per i pesci : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 94,8 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova semistatica
Sostanza da sottoporre al test: WAF

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni

similari.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 50 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica

Sostanza da sottoporre al test: WAF

Valvoline_™ Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 14

ma/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

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

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico Tossicità acuto per l'ambiente acquatico Categoria 3; Nocivo

per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico

: Tossicità cronica per l'ambiente acquatico Categoria 3; Nocivo

per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico Tossicità cronica per

: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

l'ambiente acquatico

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Biodegradabilità : Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Biodegradazione: 2 - 4 % Tempo di esposizione: 28 d

Valvoline...
Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Biodegradabilità : Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.

Biodegradazione: 31 % Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

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

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Biodegradazione: 0 % Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Osservazioni: Giudizio competente

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

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Biodegradazione: 23 % Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi

composizioni similari.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

ottanolo/acqua

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

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

ottanolo/acqua

C14-16-18 Alkyl phenol:

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

ottanolo/acqua



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

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

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: > 5,1 (20 °C)

ottanolo/acqua Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti

considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a

concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche

supplementari

: Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.

Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il

prodotto chimico o il contenitore usato.

Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.

Smaltire come prodotto inutilizzato. Non riutilizzare contenitori vuoti.



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

RID : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA_P : Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

RID : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA_P : Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

RID : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA_P : Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

RID : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA_P (Passeggero) : Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

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 sequenti voci:

Numero nell'elenco 75

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).

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad

autorizzazione (Allegato XIV)

Non applicabile

: Non applicabile

: Non applicabile

: Non applicabile

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

Non applicabile

Altre legislazioni:

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

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

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

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI: Non conforme all'inventario

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

AIIC : Non conforme all'inventario



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

Inventari

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H304	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H373	 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi
Skin Irrit. : Irritazione cutanea
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea

STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Valvoline...
Global

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

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

Ulteriori informazioni

Informazioni interne: 000000126048

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



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 SynPower™ SAE 0W-30 FE

Versione: 12.0 Data di revisione: 23.06.2023 Data di stampa: 26/06/2025

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