



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Codice prodotto : 889636

#### 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  
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@valvoline.com

#### 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.



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### 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 Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt, 2,5-Furandione, polymer with 1-hexadecene, methyloxirane polymer with oxirane bis (2-aminopropyl) ether and 2-methyl-1-propene, 4-(p, Coconut oil, reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol, Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. 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)
Benzenepropanoic acid,3,5-bis(1,1-dimethyl-ethyl)-4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters	125643-61-0 406-040-9406-040-9 607-530-00-7	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 5



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivs., borated	134758-95-5	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 5
AMINES, POLYETHYLENEPOLY-, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-DIOXOLAN-2-ONE AND SUCCINIC ANHYDRIDE MONOPOLYISOBUTENYL DERIVS.	147880-09-9	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
2,5-Furandione, polymer with 1-hexadecene, methyloxirane polymer with oxirane bis (2-aminopropyl) ether and 2-methyl-1-propene, 4-(p	873694-48-5	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts	68784-31-6 272-238-5 01-2119657973-23-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt	722503-69-7	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Coconut oil, reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol	1428353-74-5 01-2120067755-46-xxxx	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt	722503-69-7	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 4; H413  limiti di concentrazione specifici Skin Sens. 1 > 0,26 %	>= 0,1 - < 0,25



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts	722503-68-6	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,1 - < 0,25
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx		>= 70 - < 80

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### 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 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.

#### 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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### 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  
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 : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.  
Usare i dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : 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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

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

Misure di igiene : Prassi generale di igiene industriale.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

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
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
		TWA (Frazione	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

		inalabile)	
--	--	------------	--

## Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,93 mg/m <sup>3</sup>
	Osservazioni:Tossicità a dose ripetuta			
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	10,42 mg/kg
	Osservazioni:Tossicità a dose ripetuta			
	Uso al consumo	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	11,75 mg/m <sup>3</sup>
	Osservazioni:Tossicità a dose ripetuta			
	Uso al consumo	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	2,1 mg/kg
	Osservazioni:Tossicità a dose ripetuta			
	Uso al consumo	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,21 mg/kg
	Osservazioni:Tossicità a dose ripetuta			

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts	Impianto di trattamento dei liquami	3,8 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,0701 mg/kg
	Sedimento marino	0,00701 mg/kg
	Suolo	0,0548 mg/kg

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza

Protezione delle mani

Materiale : neoprene, gomma nitrilica

Tempo di permeazione : >= 240 min

Spessore del guanto : >= 0,35 mm

Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374

Osservazioni : I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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.

Protezione della pelle e del corpo : Tuta di protezione  
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

Odore : Nessun dato disponibile

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

: :

Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità : Nessun dato disponibile

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

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

Punto di infiammabilità : 226 °C  
Metodo: Cleveland a vaso aperto



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : Nessun dato disponibile

Viscosità

Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : 58 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

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 : 0,859 g/cm<sup>3</sup>

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 : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciuti.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi forti  
Agenti ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

#### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

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.

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

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg  
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

tossicità cutanea acuta

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

### **Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 2.900 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

DL50 (Ratto, maschio): 3.400 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

### **Coconut oil, reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol:**

Tossicità acuta per via orale : (Ratto, femmina): > 200 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

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.

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Prodotto:**

Risultato : Nessuna irritazione della pelle



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### Componenti:

#### **Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivs., borated:**

Risultato : Nessuna irritazione della pelle  
Osservazioni : Previsto

#### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

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

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

#### **Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera irritazione della pelle

#### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

#### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Prodotto:

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

### Componenti:

#### **Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivs., borated:**

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi  
Osservazioni : Previsto

#### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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

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

### Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:

Specie : Su coniglio  
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

Specie : Su coniglio  
Tempo di esposizione : 24 - 72 Ore  
Valutazione : Categoria 1  
Metodo : prova in vitro  
BPL : si  
Osservazioni : OECD GHS

### Coconut oil, reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol:

Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specie : Su coniglio  
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.

#### Componenti:

#### 2,5-Furandione, polymer with 1-hexadecene, methyloxirane polymer with oxirane bis (2-aminopropyl) ether and 2-methyl-1-propene, 4-(p:

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

### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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

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

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

### Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:

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

### Coconut oil, reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol:

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

### Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt:

Valutazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

### Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts:

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

### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

### Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

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

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

### Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:



## SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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 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.

### Tossicità a dose ripetuta

### Componenti:

#### Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:

Specie : Ratto, maschio e femmina  
NOAEL : 125 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Orale  
Tempo di esposizione : 28 d  
Metodo : orale (ingrasso)  
BPL : si

### Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

#### 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 l'ambiente acquatico : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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

###### Componenti:

##### **Benzenepropanoic acid,3,5-bis(1,1-dimethyl-ethyl)-4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters:**

##### Valutazione Ecotossicologica

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

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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### **Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivs., borated:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

### **AMINES, POLYETHYLENEPOLY-, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-DIOXOLAN-2-ONE AND SUCCINIC ANHYDRIDE MONOPOLYISOBUTENYL DERIVS.:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

### **2,5-Furandione, polymer with 1-hexadecene, methyloxirane polymer with oxirane bis (2-aminopropyl) ether and 2-methyl-1-propene, 4-(p):**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Tossicità per i pesci : LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

- Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >= 100 mg/l  
End point: Inibitore di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOELR: >= 1.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 14 d  
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEL: 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia (pulce d'acqua)  
Sostanza da sottoporre al test: WAF  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

### Valutazione Ecotossicologica

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

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

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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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 : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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

### Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:

Tossicità per i pesci : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 4,4 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova semistatica  
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)): 75 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 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 410 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

### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt:

### Valutazione Ecotossicologica

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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

### **Coconut oil, reaction products with boric acid (H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>), diethanolamine and glycerol:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico Categoria 2;  
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### **Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

### **Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### 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 : 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: Calcolato >= 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 l'ambiente acquatico : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.
- Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Componenti:

### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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

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

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

### **Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Biodegradazione: < 5 %  
Tempo di esposizione: 27 d  
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD

### **Coconut oil, reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

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

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

### **Componenti:**

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

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

#### **Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 4  
ottanolo/acqua

#### **Coconut oil, reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol:**

Coefficiente di ripartizione: n- : Pow: 3,57 (25 °C)  
ottanolo/acqua



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### 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

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

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 05, scarti di oli minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

### 14.1 Numero ONU o numero ID

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

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

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

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

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

### 14.4 Gruppo di imballaggio

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

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

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

---

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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

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

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

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

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

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

#### Altre legislazioni:

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

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

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

#### 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

AiC : Non conforme all'inventario

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

ENCS : Non conforme all'inventario

KECI : Non conforme all'inventario

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



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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.  
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 : Provoca grave irritazione oculare.  
H411 : Tossico 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  
Eye Irrit. : Irritazione oculare  
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea  
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 -



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS-F 5W30

Versione: 7.1

Data di revisione: 20.04.2023

Data di stampa: 30/06/2023

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 : 000000275823

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