



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti. - SDSGHS_IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Codice prodotto : 872281

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

Utilizzi raccomandati : Olio per motore, ingranaggi e lubrificante.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Paesi Bassi
+31 (0)78 654 3500 (nei Paesi Bassi), o
rivolgersi alla persona di riferimento CSR locale

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

Informazioni sul prodotto

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Sostanza o miscela non pericolosa.

Etichettatura aggiuntiva:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

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.

Ulteriori suggerimenti

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione (%)
Olii Lubrificanti (Petrolio), C20-50, A Base Di Olio Neutro, Idrotrattati	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 60,00 - < 70,00
distillati (petrolio), paraffinici pesanti "hydrotreating"	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 10,00 - < 15,00
distillati (petrolio), paraffinici leggeri di "hydrotreating"	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Alchil ditiofosfato di zinco	68649-42-3 272-028-3 01-2119493635-27-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
CALCIUM LONG- CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE	122384-87-6	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
distillati (petrolio), paraffinici pesanti "hydrotreating"			>= 5,00 - < 10,00
Distillati (Petrolio), Paraffinici Pesanti +Hydrotreating	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 5,00 - < 10,00



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Informazione generale | : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso. |
| Se inalato | : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.
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 | : Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Allontanare gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta, consultare un medico. |
| In caso di contatto con gli occhi | : Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
Proteggere l'occhio illeso.
Rimuovere le lenti a contatto.
Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua. |
| Se ingerito | : 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. |
|-------------|--|

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- | | |
|----------------------------|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. |
|----------------------------|---|



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Acqua nebulizzata
Schiuma
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

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

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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

Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- | | | |
|--|---|---|
| Avvertenze per un impiego sicuro | : | Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. |
| Indicazioni contro incendi ed esplosioni | : | Normali misure di prevenzione antincendio. |
| Misure di igiene | : | Non fumare durante l'impiego. Non mangiare né bere 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. |
| Altri informazioni | : | Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. |

7.3 Usi finali particolari

- | | | |
|-----------------|---|-------------------------|
| Usi particolari | : | Nessun dato disponibile |
|-----------------|---|-------------------------|

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire sufficiente meccanica (generale e / o localizzata) ventilazione per mantenere l'esposizione al di sotto norme per l'esposizione (se applicabile) o inferiori ai livelli che causa nota, sospetta o effetti collaterali apparenti.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Non necessaria nelle normali condizioni di utilizzo. Indossare occhiali di sicurezza a prova di spruzzi, se il materiale possa essere nebulizzato o spruzzato negli occhi.

Protezione delle mani

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

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

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

Aspetto : liquido

Colore : ambra

Odore : oleoso

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile

Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : ca. 224 °C
Metodo: Cleveland a vaso aperto

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

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

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

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : ca. 0,857 g/cm³

Densità apparente : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : insolubile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-
ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Temperatura di
decomposizione : Nessun dato disponibile

Viscosità
Viscosità, dinamica : < 6.400 mPa.s (-30 °C)

Viscosità, cinematica : ca. 87 mm²/s (40 °C)

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Autoignizione : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : calore eccessivo

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione :
Inalazione
Contatto con la pelle
Contatto con gli occhi
Ingestione

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Tossicità acuta per via orale	: DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	: CL50 (Ratto): > 5,58 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: polvere/nebbia Valutazione: Non classificato come acutamente tossico per inalazione ai sensi delle norme GHS. 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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Componenti:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

Componenti:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Valutazione: Non classificato come acutamente tossico per assorbimento dermico ai sensi delle norme GHS.

Componenti:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Specie: Su coniglio

Risultato: Nessuna irritazione della pelle

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Risultato: Leggera, irritazione transitoria

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Risultato: Leggera, irritazione transitoria

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Risultato: Grave irritazione della pelle

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Risultato: Leggera, irritazione transitoria

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Risultato: Leggera, irritazione transitoria



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Specie: **Su coniglio**

Risultato: **Nessuna irritazione agli occhi**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Risultato: **Nessuna irritazione agli occhi**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**

Risultato: **Rischio di gravi lesioni oculari.**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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.

Componenti:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Tipo di test: **Buehler Test**

Specie: **Porcellino d'India**

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



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Olii Lubrificanti (Petrolio), C20-50, A Base Di Olio Neutro, Idrotrattati

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	: 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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

distillati (petrolio), paraffinici pesanti "hydrotreating"

Tossicità per i pesci : **LL50 (Pesce): > 100 mg/l**
Tempo di esposizione: **96 h**

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : **EL50 (Invertebrati acquatici): > 10.000 mg/l**
Tempo di esposizione: **48 h**

Tossicità per le alghe : **EL50 (Alghe): > 100 mg/l**
Tempo di esposizione: **72 h**

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

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : **NOEC: 10 mg/l**
(Tossicità cronica) Specie: **Invertebrati acquatici**

Alchil ditiofosfato di zinco
Valutazione Ecotossicologica

Pericolo a breve termine
(acuto) per l'ambiente
acquatico : **Tossico per gli organismi acquatici.**

Pericolo a lungo termine
(cronico) per l'ambiente
acquatico : **Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE

Valutazione Ecotossicologica

Pericolo a lungo termine
(cronico) per l'ambiente
acquatico : **Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

Distillati (Petrolio), Paraffinici Pesanti +Hydrotreating

Tossicità per i pesci : **LL50 (Pesce): > 100 mg/l**
Tempo di esposizione: **96 h**

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : **EL50 (Invertebrati acquatici): > 10.000 mg/l**
Tempo di esposizione: **48 h**

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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) Specie: **Invertebrati acquatici**

Valutazione Ecotossicologica

Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico : **Non classificabile in base alle informazioni disponibili.**

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico : **Non classificabile in base alle informazioni disponibili.**

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Olii Lubrificanti (Petrolio), C20-50, A Base Di Olio Neutro, Idrotrattati

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:

Alchil ditiofosfato di zinco

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Osservazioni: **Nessun dato disponibile**

Distillati (Petrolio), Paraffinici Pesanti +Hydrotreating

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **Previsto > 7**

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 Altri effetti avversi

Prodotto:



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

Informazioni ecologiche
supplementari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Contenitori contaminati : Non riutilizzare contenitori vuoti.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito
autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Smaltire come prodotto inutilizzato.
Svuotare i contenuti residui.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono	: Non applicabile
Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti	: Non applicabile
REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	: Non applicabile
REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).	: Non applicabile
Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose	: ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII)	: Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Numero nell'elenco 28)
---	---

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

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

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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

DSL	: Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL
AICS	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
ENCS	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
KECI	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
PICCS	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
IECSC	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TCSI	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TSCA	: Non presente sull'inventario TSCA

Inventari

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: altre informazioni

Ulteriori informazioni

Informazioni interne : 000000264676

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

altre informazioni : Le informazioni fornite nel presente documento sono ritenute attendibili ma non sono garantite come tali, anche nel caso che la fonte sia la società produttrice. Si consiglia ai destinatari di confermare in anticipo l'esigenza di avere informazioni aggiornate, pertinenti e adatte alle loro condizioni operative. La presente Scheda Dati di sicurezza è stata redatta dal Reparto Salute, Sicurezza e Ambiente della Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Elenco delle abbreviazioni e acronimi che potrebbe essere, ma non necessariamente sono, usati in questa scheda dati di sicurezza :

ACGIH: Associazione americana degli igienisti industriali

BEI : Indicatore biologico di esposizione

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione dell'American Chemical Society).

CMR: Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione

Ecxx: Concentrazione effettiva di xx

FG: Alimentari

GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.

H-statement: Indicazione di pericolo

IATA: Associazione internazionale per il trasporto aereo.

IATA-DGR: Normativa per il trasporto di merci pericolose dell'Associazione internazionale per il trasporto aereo" (IATA).

ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile

ICAO-TI (ICAO): Istruzioni tecniche dell'Organizzazione internazionale per l'aviazione civile"

ICxx: Concentrazione inibitoria per xx di una sostanza

IMDG: Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose

ISO: Organizzazione internazionale per la normalizzazione

LCxx: Concentrazione letale, per xx percento della popolazione esaminata

LDxx: Dose letale, per xx percento della popolazione esaminata.

logPow: coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua

N.O.S. : Non altrimenti specificato

OECD: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

OEL: Limite di esposizione professionale

PBT: Persistente, bioaccumulativa e tossica

PEC: Concentrazione ambientale prevista

PEL: Limiti di esposizione ammessi



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W40

Versione: 11.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 22/09/2022

PNEC: Concentrazione prevista senza effetto
DPI: Dispositivi di protezione individuale
P-Statement: Consigli di prudenza
STEL: Limite di esposizione a breve termine
STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio
TLV: Valore limite di soglia
TWA: Media ponderata nel tempo
vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulativa
WEL: Limite di esposizione in ambienti di lavoro

ABM: Classe di pericolosità per le acque per i Paesi Bassi
ADNR: Regolamento per il trasporto delle sostanze pericolose sul Reno
ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada.
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
CSA: Valutazione della sicurezza chimica
CSR: Relazione sulla sicurezza chimica
DNEL: Livello derivato di non effetto.
EINECS: Registro europeo delle sostanze chimiche in commercio.
ELINCS: Elenco Europeo delle sostanze chimiche dichiarate
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su rotaia
Frase-R: Frase di rischio
Frase-S: Frase di sicurezza
WGK: Classe di pericolosità delle acque per la Germania