



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

---

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

### **1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Codice prodotto : 873339

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

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

### **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Società : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Paesi Bassi

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

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : SDS@valvolineglobal.com

### **1.4 Numero telefonico di emergenza**

00-800-825-8654

, o rivolgersi al numero telefonico locale per le emergenze 02-66101029

---

## **SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Sostanza o miscela non pericolosa.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

## 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 N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina, C14-16-18 Alkyl phenol. 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 Miscela

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
Mineral Oil - mixture	Non assegnato  01-2119484627-25- xxxx, 01-2119471299- 27-xxxx, 01- 2119487077-29-xxxx, 01-2119480132-48- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10

N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina	91273-04-0 401-280-0 613-072-00-9 01-2119930450-49- xxxx	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
C14-16-18 Alkyl phenol	Non assegnato 931-468-2 01-2119498288-19- xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Fegato)	>= 0,1 - < 0,5
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx		>= 60 - < 70
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 15 - < 25
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 5 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.  
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

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

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

- Trattamento : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.  
Trattare sintomaticamente.

---

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
- Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

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

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

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.
- Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non respirare i vapori e le polveri.  
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.  
Le persone confrontate a problemi di sensibilizzazione della pelle o di asma, allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata.

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

Misure di igiene : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata



lavorativa.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati; olio base — non specificato	72623-87-1	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	64742-54-7	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	64742-54-7	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

Materiale	:	neoprene, gomma nitrilica
Tempo di permeazione	:	>= 240 min
Spessore del guanto	:	>= 0,35 mm
Linee guida	:	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 fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. I dati riguardo il tempo di penetrazione/la resistenza del materiale sono valori standard! I tempi esatti di penetrazione/resistenza del materiale, devono essere ottenuti dal produttore di guanti di protezione. L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.
Protezione della pelle e del corpo	:	Indumenti impermeabili Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
Protezione respiratoria	:	Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	ambra
Odore	:	oleoso
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di scorrimento	:	< -33 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	> 225 °C
Infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	:	Nessun dato disponibile



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

/ Limite superiore di  
infiammabilità

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

Punto di infiammabilità : 230 °C  
Metodo: Cleveland a vaso aperto

Temperatura di  
decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile

Viscosità

Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : ca. 142,4 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)  
22,2 - 23 mm<sup>2</sup>/s (100 °C)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : insolubile

Solubilità in altri solventi : Non applicabile

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

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : ca. 0,866 (15,6 °C)

Densità : ca. 0,8554 g/cm<sup>3</sup> (15,6 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle

Dimensione della particella : Non applicabile

## 9.2 Altre informazioni

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

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 : Non conosciuti.

### 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

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

#### Componenti:

##### **N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 2.356 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta  
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

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

Tossicità acuta per via orale	:	<b>DL50 (Ratto): &gt; 2.000 mg/kg</b> Valutazione: <b>La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta</b>
Tossicità acuta per via cutanea	:	<b>DL50 (Ratto): &gt; 2.000 mg/kg</b> Valutazione: <b>La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta</b> Osservazioni: <b>Nessun decesso osservato per questo dosaggio.</b>

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

Tossicità acuta per via orale	:	<b>DL50 (Ratto): &gt; 5.000 mg/kg</b>
Tossicità acuta per inalazione	:	<b>CL50 (Ratto): &gt; 5,58 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>4 h</b> Atmosfera test: <b>polvere/nebbia</b> Valutazione: <b>La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione</b> Osservazioni: <b>Nessun decesso osservato per questo dosaggio.</b>
Tossicità acuta per via cutanea	:	<b>DL50 (Su coniglio): &gt; 5.000 mg/kg</b> Osservazioni: <b>Nessun decesso osservato per questo dosaggio.</b>

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

Tossicità acuta per via orale	:	<b>DL50 (Ratto): &gt; 15 g/kg</b>
Tossicità acuta per via cutanea	:	<b>DL50 (Su coniglio): &gt; 5 g/kg</b>

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

Tossicità acuta per via orale	:	<b>DL50 (Ratto): &gt; 15 g/kg</b>
Tossicità acuta per via cutanea	:	<b>DL50 (Su coniglio): &gt; 5 g/kg</b>

**Corrosione/irritazione cutanea**

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

**Componenti:**

**N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina:**

Specie	:	<b>Su coniglio</b>
Risultato	:	<b>Corrosivo dopo 3 minuti fino ad 1 ora d'esposizione</b>

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

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

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

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

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

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

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

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

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

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

**Componenti:**

**N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina:**

Risultato	:	Corrosivo
Osservazioni	:	Lesioni oculari gravi

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

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Leggera, irritazione transitoria

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

Specie	:	Su coniglio
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi

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

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

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

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

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

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

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

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

#### Componenti:

##### **N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina:**

Tipo di test	:	Maximisation Test
Specie	:	Porcellino d'India
Valutazione	:	Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1A.
Metodo	:	Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1A.

##### **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

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

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

#### Mutagenicità delle cellule germinali

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

#### Componenti:

##### **N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina:**

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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

**Cancerogenicità**

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

**Componenti:**

**Mineral Oil - mixture:**

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

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

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

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

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

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

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

**Tossicità riproduttiva**

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

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

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

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

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

**Componenti:**

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

Organi bersaglio Valutazione : Fegato  
: La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta, categoria 2.

**Pericolo in caso di aspirazione**

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

**Componenti:**

**Mineral Oil - mixture:**

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

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

|| Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

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

|| 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

#### Componenti:

#### **N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina:**

Tossicità per i pesci	:	<b>CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 1,1 mg/l</b> Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	<b>CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 9,3 mg/l</b> Tempo di esposizione: 24 h Tipo di test: Prova statica
		<b>CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 2,2 mg/l</b> Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	<b>NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,32 mg/l</b> End point: Inibitore di crescita

	Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Osservazioni: <b>I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni similari.</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: <b>NOEC: 0,069 mg/l</b> End point: <b>Crescita</b> Tempo di esposizione: <b>21 d</b> Specie: <b>Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)</b> Tipo di test: <b>Prova semistatica</b>
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	: <b>1</b>

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

Tossicità per i pesci	: <b>CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): &gt; 100 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>96 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: <b>CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): &gt; 100 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>48 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Metodo: <b>Linee Guida 202 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: <b>CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): &gt; 100 mg/l</b> End point: <b>Inibitore di crescita</b> Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b>

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

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

acquatiche	100 mg/l End point: <b>Inibitore di crescita</b> Tempo di esposizione: <b>72 h</b> Tipo di test: <b>Prova statica</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 201 per il Test dell'OECD</b>
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: <b>NOELR: Calcolato &gt;= 1.000 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>14 d</b> Specie: <b>Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)</b>
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: <b>NOEL: 10 mg/l</b> Tempo di esposizione: <b>21 d</b> Specie: <b>Daphnia (pulce d'acqua)</b> Sostanza da sottoporre al test: <b>WAF</b> Metodo: <b>Linee Guida 211 per il Test dell'OECD</b>

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

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

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**Componenti:**

**N,N-bis(2-etilesil)-((1,2,4-triazol-1-il)metil)ammina:**

Biodegradabilità	: Risultato: <b>Non immediatamente biodegradabile.</b> Biodegradazione: <b>9 %</b> Tempo di esposizione: <b>28 d</b> Metodo: <b>Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD</b>
------------------	--

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

Biodegradabilità	: Risultato: <b>Rapidamente biodegradabile.</b> Osservazioni: <b>Giudizio competente</b>
------------------	---

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

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

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**Componenti:**

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

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

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

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

**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 : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.

Nessun dato disponibile



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

---

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

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

- ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
- RID : Non regolamentato come merce pericolosa
- IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
- IATA\_P : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

- ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
- RID : Non regolamentato come merce pericolosa
- IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
- IATA\_P : Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

- ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
- RID : Non regolamentato come merce pericolosa



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

**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

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
Numero nell'elenco 75: Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

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

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

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

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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

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

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun dato disponibile

**Inventari**

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



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H304	:	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314	:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
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.

### 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 Corr.	:	Corrosione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
ACGIH	:	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH / TWA	:	8-ore, media misurata in tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente,



**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006,  
come modificato dal Regolamento (UE)  
2020/878 della Commissione  
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

Versione: 9.0

Data di revisione: 30.03.2025

Data di stampa: 12/06/2025

---

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; TECL - 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 : R0517747

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