

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



### Scheda di sicurezza del 1/9/2025, revisione 2

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: OLIO ATF DEXTRON VI L1

Codice commerciale: 9287

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

Uso raccomandato:

olio lubrificante per trasmissioni

Destinazione d'uso:

Consumatore, Professionale, Industriale.

Usi sconsigliati:

Attenersi strettamente agli usi raccomandati.

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

Fornitore:

Arexons S.p.A.

via Antica di Cassano, 23, 20063

Cernusco sul Naviglio (MI), Italy

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

[arexons@arexons.it](mailto:arexons@arexons.it)

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Centro Antiveleni di Pavia IRCCS- Fondazione Maugeri tel. 0382 24444 (h24; it, en)

"Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA tel. 06-68593726

Az. Osp. Univ. Foggia tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" tel. 081-5453333

Policlinico "Umberto I" tel. 06-49978000

Policlinico "A. Gemelli" tel. 06-3054343

Az. Osp."Careggi" U.O.Tossicologia Medica tel. 055-7947819

Osp. Niguarda Ca' Granda tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona tel. 800011858

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

##### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:

Nessuna

Indicazioni di pericolo:

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

EUH208 Contiene Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate. Può provocare una reazione allergica.

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

N.A.

#### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 90%	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	Numero Index: 649-497-00-8 CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH No.: 01-2119484627-25	◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 DECLL (CLP)*
>= 1% - < 2%	Benzenammina , N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	CAS: 68411-46-1 EC: 270-128-1 REACH No.: 01-2119491299-23	◆ 3.7/2 Repr. 2 H361f
>= 0,25% - < 0,5%	Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate	CAS: 68413-48-9 EC: 270-220-1 REACH No.: 01-2120786863-37	◆ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413
>= 0,25% - < 0,5%	Fenolo, Isopropilato, Fosfato (3:1)	CAS: 68937-41-7 EC: 273-066-3 REACH No.: 01-2119535109-41	◆ 3.7/2 Repr. 2 H361 ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0,02% - < 0,05%	acrilato di etile	Numero Index: 607-032-00-X CAS: 140-88-5 EC: 205-438-8	◆ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ◆ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 ◆ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



		<p>! 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 Limiti di concentrazione specifici: C &gt;= 5%: STOT SE 3 H335 C &gt;= 5%: Skin Irrit. 2 H315 C &gt;= 5%: Eye Irrit. 2 H319 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 1120 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 1800 mg/kg di p.c. STA - Inalazione (Vapori) 9 mg/l</p>
--	--	--

\*DECLL (CLP): Sostanza classificata in accordo con la nota L, dell'allegato VI del regolamento CE 1272/2008. La classificazione come cancerogeno non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene meno del 3% di estratto di DMSO secondo la misurazione IP 346 "Determinazione dei policiclici aromatici negli oli di base inutilizzati lubrificanti e nelle frazioni di petrolio senza asfaltene — estrazione di dimetile sulfossido", Institute of Petroleum, Londra. La presente nota si applica soltanto a talune sostanze composte derivate dal petrolio contenute nella parte 3.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

Trattamento:

Trattamento sintomatico. In caso di esposizione o malessere, consultare un medico.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi Estinzione Appropriati :

A CO2

A polvere

A schiuma.

Acqua nebulizzata.

Mezzi Estinzione Sconsigliati :

Nessuno in particolare

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

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

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

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma(EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

Raffreddare i contenitori con spruzzi d'acqua.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

## Scheda di sicurezza OLIO ATF DEXTRON VI L1



## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
    - Per chi non interviene direttamente:
      - Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
      - Fornire un'adeguata ventilazione.
    - Per chi interviene direttamente:
      - Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
      - Indossare i dispositivi di protezione individuale.
      - Rimuovere ogni sorgente di accensione.
      - Spostare le persone in luogo sicuro.
  - 6.2. Precauzioni ambientali
    - Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
    - Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
    - In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.
    - Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia
  - 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
    - Per la bonifica:
      - Evitare la presenza di fiamme e/o scintille vicino alla perdita e ai rifiuti prodotti. Non fumare.
      - Arginare in caso di fuoriuscita di quantità rilevanti di prodotto e assorbire quanto disperso. Contenere gli spandimenti di piccole quantità di prodotto con terra, sabbia, seppiolite, stracci o altro materiale inerte assorbente.
      - Recuperare con palette dopo l'assorbimento del solvente e trasferire in contenitori adeguati.
      - Smaltire i rifiuti prodotti in accordo alla normativa vigente.
  - 6.4. Riferimento ad altre sezioni
    - Vedi anche paragrafo 8 e 13

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
    - Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
    - Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.
    - Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.
    - Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
    - Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
      - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
  - 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
    - Conservare soltanto nel recipiente originale.
    - Conservare in contenitori ben chiuso, preferibilmente in ambiente fresco, lontano da fonti di calore e luce solare diretta.
    - Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
    - Nessuna in particolare.
    - Indicazione per i locali:
      - Locali adeguatamente areati.
  - 7.3. Usi finali particolari
    - Nessun uso particolare

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

- ## 8.1. Parametri di controllo

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - CAS: 64742-54-7

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



UE - TWA(8h): 5 mg/m3 - STEL(15min): 10 mg/m3  
acrilato di etile - CAS: 140-88-5

UE - TWA(8h): 21 mg/m3, 5 ppm - STEL: 42 mg/m3, 10 ppm  
ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - STEL: 15 ppm - Note: A4 - URT, eye, and GI irr, CNS impair, skin sens

### Valori limite di esposizione DNEL

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - CAS: 64742-54-7

Lavoratore professionale: 970 µg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 2.73 mg/m3 - Esposizione: Inhalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 5.58 mg/m3 - Consumatore: 1.19 mg/m3 - Esposizione: Inhalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Consumatore: 740 µg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Benzenammina , N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene - CAS: 68411-46-1

Consumatore: 50 µg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 310 µg/m3 - Consumatore: 80 µg/m3 - Esposizione: Inhalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 440 µg/kg - Consumatore: 220 µg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate - CAS: 68413-48-9

Consumatore: 5 mg/m3 - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 49.3 mg/m3 - Consumatore: 8.7 mg/m3 - Esposizione: Inhalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 14 mg/m3 - Consumatore: 5 mg/m3 - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Fenolo, Isopropilato, Fosfato (3:1) - CAS: 68937-41-7

Consumatore: 8.35 µg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 82.4 µg/m3 - Consumatore: 14.5 µg/m3 - Esposizione: Inhalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 250 µg/kg - Consumatore: 29.8 µg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

### Valori limite di esposizione PNEC

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - CAS: 64742-54-7

Bersaglio: Catena alimentare - Valore: 9.33 mg/kg

Benzenammina , N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene - CAS: 68411-46-1

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 33.8 µg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 510 µg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 446 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 44.6 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

Fenolo, Isopropilato, Fosfato (3:1) - CAS: 68937-41-7

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 310 µg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 15 µg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 185 µg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 18.5 µg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 100 mg/l

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

Conformi EN 166

#### Protezione della pelle:

Indumenti protettivi per agenti chimici.

#### Protezione delle mani:

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



cat. III

Conformi EN 374.

Spessore: Polsino 0.10 mm; Palmo 0.12 mm; Dita 0.145 mm

I guanti devono essere selezionati in base al tipo specifico di utilizzo e al tempo di permeazione del materiale. Il tempo di permeazione dipende dal tipo di guanto, dallo spessore e dal tipo di sostanza chimica. Consultare il fornitore dei guanti per determinare il tempo di permeazione adatto. Sostituire i guanti immediatamente se si osservano segni di usura o contaminazione.

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente occorre utilizzare un adeguato apparecchio di protezione delle vie respiratorie.

Filtro per vapori organici. Tipo A. (EN14387)

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	rosso	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	-33°C	ASTM D97	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	180°C	ASTM D92	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C)	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--

## Scheda di sicurezza OLIO ATF DEXTRON VI L1



Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Tensione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	0.835 g/ml @15°C	ASTM D 1298	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

### 9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Viscosità:	6.2 cSt @100°C	ASTM D445	--

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività  
Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica  
Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose  
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare  
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili  
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi  
Nessuno.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

OLIO ATF DEXTRON VI L1

a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - CAS: 64742-54-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 5000 mg/kg

Benzenammina , N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene - CAS: 68411-46-1

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 5000 mg/kg

Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate - CAS: 68413-48-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale 11300 mg/kg

Fenolo, Isopropilato, Fosfato (3:1) - CAS: 68937-41-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 10000 mg/kg

acrilato di etile - CAS: 140-88-5

a) tossicità acuta

STA - Orale 1120 mg/kg di p.c.

STA - Cutanea 1800 mg/kg di p.c.

STA - Inalazione (Vapori) 9 mg/l

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 1800 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle 1120 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione 9 mg/l - Durata: 4h

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Benzenammina , N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene - CAS: 68411-46-1

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 100 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 51 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 100 mg/l - Durata h: 72

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 10 mg/l

Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate - CAS: 68413-48-9

a) Tossicità acquatica acuta:

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 2.4 mg/l - Durata h: 96  
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 100 mg/l - Durata h: 48  
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 100 mg/l - Durata h: 72  
Endpoint: EC10 - Specie: Alghe 100 mg/l - Durata h: 72

Fenolo, Isopropilato, Fosfato (3:1) - CAS: 68937-41-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1.6 mg/l - Durata h: 96  
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1.5 mg/l - Durata h: 48  
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 2.5 mg/l - Durata h: 72

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci 3.1 µg/l - Durata h: 792  
Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie 41.5 µg/l  
Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 310 µg/l

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

acrilato di etile - CAS: 140-88-5

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - CAS: 64742-54-7

Test: Kow - Coefficiente di partizione 10.16

Benzenammmina , N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene - CAS: 68411-46-1

Test: Kow - Coefficiente di partizione 6.7

Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate - CAS: 68413-48-9

Test: Kow - Coefficiente di partizione 6.5

Fenolo, Isopropilato, Fosfato (3:1) - CAS: 68937-41-7

Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 776

Test: Kow - Coefficiente di partizione 4.92

acrilato di etile - CAS: 140-88-5

Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 2

Test: Kow - Coefficiente di partizione 1.18

### 12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:

Il prodotto avanzato è da considerare rifiuto speciale da classificare ai sensi della Direttiva n° 2008/98/CE relativa ai rifiuti e collegati. Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Gli imballaggi possono essere conferiti in raccolta differenziata se svuotati del contenuto, verificando le disposizioni del proprio Comune di riferimento. Altrimenti è sempre necessario il conferimento presso un centro autorizzato o l'isola ecologica di ogni Comune di riferimento.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

## Scheda di sicurezza OLIO ATF DEXTRON VI L1



- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto  
N.A.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
N.A.
- 14.4. Gruppo d'imballaggio  
N.A.
- 14.5. Pericoli per l'ambiente  
ADR-Inquinante ambientale: No  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
N.A.
- 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO  
N.A.

---

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela  
D.Lgs. 9/4/2008 n. 81 e s.m.i.  
D.I. Lavoro e Salute del 18/05/2021 - recepimento Direttiva 2019/1831/UE del 24/10/2019 (Limiti di esposizione professionali).  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013  
Regolamento (UE) n. 2020/878  
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2023/707  
Regolamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 40

Restrizione 75

Direttiva 75/324/CEE e ss.mm.ii (aerosol)

Composti Organici Volatili - COV = 0.00 %

Composti Organici Volatili - COV = 0.00 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 0.00 g/l

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).  
Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)  
Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).  
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale  
Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):  
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1  
Nessuno

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.  
Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:  
Nessuna

### SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H361f Sospettato di nuocere alla fertilità.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H331 Tossico se inalato.  
H312 Nocivo per contatto con la pelle.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B
Repr. 2	3.7/2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

# Scheda di sicurezza

## OLIO ATF DEXTRON VI L1



STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 4

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa  
SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti  
SEZIONE 4: misure di primo soccorso  
SEZIONE 5: misure di lotta antincendio  
SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale  
SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento  
SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale  
SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche  
SEZIONE 11: informazioni tossicologiche  
SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione  
SEZIONE 16: altre informazioni

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL Industria Chimica del 12/02/2002- .

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale.
CAS:	Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania.

## Scheda di sicurezza

### OLIO ATF DEXTRON VI L1



GHS:	Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione internazionale per il trasporto aereo.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice internazionale marittimo per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata.
NA:	Non applicabile
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscele)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità bersaglio organo specifica.
TLV:	Valore di soglia limite.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe tedesca di pericolo per le acque.