



CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Data di pubblicazione: 18/03/2015 Data di revisione: 25/03/2024 Sostituisce la versione di: 06/02/2024 Versione: 2.1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER
UFI : QQ1K-8MEG-XH6N-FTNS
Codice prodotto : 70312
Tipo di prodotto : CHAMPION
Gruppo di prodotti : Miscela

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale, Usi di consumo
Specificità di uso professionale/industriale : uso non dispersivo
uso in un sistema chiuso
Funzione o categoria d'uso : Lubrificanti e additivi

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CHAMPION CHEMICALS N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem, Antwerpen
België
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99
msds@wolfoil.com, <https://www.championlubes.com>

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 0032 (0)3 870 00 00

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveneni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161	+39 06 4997 8000	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 H304
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 H411

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS08

GHS09

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Contiene :

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici ; Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP) :

P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un medico, un CENTRO ANTIVELENI.
P331 - NON provocare il vomito.
P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P405 - Conservare sotto chiave.
P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

2.3. Altri pericoli

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscela

Note : Gli oli minerali contenuti nel prodotto contengono < 3 % di estratto di DMSO (IP 346)

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	Numero CE: 926-141-6 no. REACH: 01-2119456620-43	70 – 85	Asp. Tox. 1, H304
2-Ethylhexyl nitrate	Numero CAS: 27247-96-7 Numero CE: 248-363-6 no. REACH: 01-2119539586-27	5 – 14.99	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 (ATE=1100 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 (ATE=1.5 mg/l/4h) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	Numero CE: 918-481-9 no. REACH: 01-2119457273-39	1 – 2.49	Asp. Tox. 1, H304

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
2-Ethylhexan-1-ol	Numero CAS: 104-76-7 Numero CE: 203-234-3 no. REACH: 01-2119487289-20	1 – 1.99	Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
cerium(3+)neodecanoat	Numero CAS: 68084-49-1 Numero CE: 268-440-8	1 – 1.49	Aquatic Chronic 3, H412

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Assicurare la respirazione con aria fresca. Mettere da posizione semi-sedato. Qualora l'infortunato non respiri, praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Richiedere l'intervento medico se si manifestano effetti negativi o irritazione. In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto oculare risciacquare immediatamente con acqua pulita per 10-15 minuti. Richiedere l'intervento medico se si manifestano effetti negativi o irritazione. Rimuovere le lenti a contatto.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Non indurre il vomito. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Il contatto prolungato può provocare una leggera irritazione.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Non si prevede che presenti un rischio significativo a contatto con l'occhio nelle condizioni previste di uso normale.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : Non è previsto un significativo rischio di ingestione nelle condizioni di uso normale previste.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica. Alcool resistenza schiuma. Nebulizzazione idrica. Schiuma. Polvere. Sostanza chimica secca.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Cautela in caso d'incendio chimico.
- Istruzioni per l'estinzione : Cautela in caso d'incendio chimico.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.
- Altre informazioni : Può, a temperature elevate, sprigionare gas pericolosi.

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Evacuare tutto il personale non interessato dall'area. Eliminare ogni possibile sorgente di accensione. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere e recuperare il materiale lasciato sul terreno in grande quantità miscelando con materiali solidi granulari inerti.

Metodi di pulizia : Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale.

Altre informazioni : L'area sulla quale è stato versato il materiale può essere sdruciolevole. Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Non respirare i gas/ fumi / vapori / aerosoli. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Evitare una esposizione superflua.

Temperatura di manipolazione : < 40 °C

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Materiali incompatibili : alluminio. Agenti ossidanti.

Temperatura di stoccaggio : ≤ 40 °C

Luogo di stoccaggio : Conservare in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Gli imballaggi destinati al grande pubblico devono essere provvisti di una chiusura di sicurezza per bambini e di una indicazione tattile di pericolo.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	
Olanda - Valori limite di esposizione professionale	
TGG-15min (OEL STEL)	1200 mg/m ³
	165 ppm
2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Austria - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
OEL C	10.8 mg/m ³
	2 ppm
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Bulgaria - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Croazia - Valori limite di esposizione professionale	
GVI (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Repubblica Ceca - Valori limite di esposizione professionale	
PEL (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	0.999 ppm
Danimarca - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Estonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Finlandia - Valori limite di esposizione professionale	
HTP (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
VME (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	54 mg/m ³

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
	10 ppm
AGW (OEL C)	54 mg/m ³
AGW (OEL C) [ppm]	10 ppm
Grecia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Ungheria - Valori limite di esposizione professionale	
AK (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
Irlanda - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Lettonia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Lituania - Valori limite di esposizione professionale	
IPRV (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Olanda - Valori limite di esposizione professionale	
TGG-8u (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
Polonia - Valori limite di esposizione professionale	
NDS (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Romania - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Slovacchia - Valori limite di esposizione professionale	
NPHV (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Slovenia - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
VLA-ED (OEL TWA)	5.4 mg/m ³

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
	1 ppm
Svezia - Valori limite di esposizione professionale	
NGV (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
WEL TWA (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Islanda - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Grenseverdi (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
MAK (OEL TWA)	5.4 mg/m ³
	1 ppm
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOEL TWA	1 ppm 8h
Polonia - Valori limite di esposizione professionale	
NDS (OEL TWA)	3.5 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	7 mg/m ³
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	200 mg/m ³

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Ulteriori indicazioni

: 5 mg/m³ per le foschie dell'olio (TWA, 8h-lavorativi) raccomandate, in base al TLV di ACGIH (analisi secondo il metodo 5026 degli Stati Uniti NIOSH, al manuale di NIOSH dei metodi analitici, alla terza edizione).

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

In caso di pericolo di spruzzi: occhiali di protezione. Guanti protettivi.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche.

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Giallo.
Aspetto	: Liquido oleoso.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: 75 °C (ASTM D92)
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: 2.21 mm ² /s @40°C (ASTM D445)
Solubilità	: Prodotto poco solubile, che rimane in superficie.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 825 kg/m ³ @15°C (ASTM D4052)
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Surriscaldamento.

10.5. Materiali incompatibili

alluminio. acidi. Basi. Forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna in condizioni normali.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg OECD 401
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg OECD 402
CL50 Inalazione - Ratto	> 5000 mg/m ³ OECD 403
2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
DL50 orale ratto	2040 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	1970 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 3000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 0.89 mg/l/4h @4h
CL50 Inalazione - Ratto [ppm]	1 – 1.53 ppm @4h, OECD 403
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
DL50 orale ratto	> 10000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	> 4951 mg/l/4h OECD 403

cerium(3+)neodecanoat (68084-49-1)	
DL50 orale ratto	2800 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: other., Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2360 - 3320

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
--	--------------------

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	125 mg/kg di peso corporeo/giorno

Pericolo in caso di aspirazione	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
---------------------------------	---

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER	
Viscosità cinematica	2.21 mm ² /s @40°C (ASTM D445)

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: L'inalazione di vapori può provocare irritazioni alle vie respiratorie,Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle,Può dar luogo ad aspirazione nei polmoni causando polmonite,Il contatto prolungato ripetuto può causare essiccazione o screpolatura della pelle,Può provocare una irritazione degli occhi
--	---

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
CL50 - Pesci [1]	17.1 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
CL50 - Pesci [2]	28.2 mg/l (Pimephales promelas)
CE50 - Crostacei [1]	39 mg/l (Daphnia magna)
CE50 72h - Alghe [1]	16.6 mg/l (Scenedesmus quadricauda)

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
ErC50 altre piante acquatiche	540 mg/l (Pseudomonas putida) @0.1d
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
CL50 - Pesci [1]	2 mg/l (Brachydanio rerio)
CE50 - Crostacei [1]	0.83 mg/l (Daphnia magna)
CE50 72h - Alghe [1]	> 2.53 mg/l
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	
CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
CE50 - Crostacei [1]	> 1000 mg/l (Daphnia magna)
CE50 72h - Alghe [1]	> 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
cerium(3+)neodecanoat (68084-49-1)	
CE50 72h - Alghe [1]	0.63 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Alghe [2]	1.1 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistenza e degradabilità

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER	
Persistenza e degradabilità	Non è solubile nell'acqua ed è quindi minimamente biodegradabile.
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	100 % (OECD 301C) @14d
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile..
Biodegradazione	0 %
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Biodegradazione	80 % (OECD 301F) @28d
cerium(3+)neodecanoat (68084-49-1)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	25.35
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	2.9
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	5.24

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.4. Mobilità nel suolo

2-Ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Mobilità nel suolo : 1.42

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Mobilità nel suolo : 3.75

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici

Ecologia - suolo : Liquido volatile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Ulteriori indicazioni : Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numero ONU o numero ID

N° ONU (ADR) : UN 3082
Numero ONU (IMDG) : UN 3082
N° ONU (IATA) : UN 3082
Numero ONU (ADN) : UN 3082
Numero ONU (RID) : UN 3082

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (2-Ethylhexyl nitrate ; DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER ; 2-Ethylhexyl nitrate), 9, III, (-)
Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-Ethylhexyl nitrate), 9, III, MARINE POLLUTANT
Descrizione del documento di trasporto (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2-Ethylhexyl nitrate), 9, III
Descrizione del documento di trasporto (ADN) : UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (2-Ethylhexyl nitrate), 9, III
Descrizione del documento di trasporto (RID) : UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (2-Ethylhexyl nitrate), 9, III

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR
Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 9

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Etichette di pericolo (ADR)	: 9
:	:
:	:
	

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG)	: 9
Etichette di pericolo (IMDG)	: 9
:	:
:	:
	

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA)	: 9
Etichette di pericolo (IATA)	: 9
:	:
:	:
	

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN)	: 9
Etichette di pericolo (ADN)	: 9
:	:
:	:
	

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID)	: 9
Etichette di pericolo (RID)	: 9
:	:
:	:
	

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR)	: III
Gruppo di imballaggio (IMDG)	: III
Gruppo di imballaggio (IATA)	: III
Gruppo di imballaggio (ADN)	: III
Gruppo di imballaggio (RID)	: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente	: Si
Inquinante marino	: Si
Altre informazioni	: Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: M6
Disposizioni speciali (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Quantità limitate (ADR)	: 5I
Quantità esenti (ADR)	: E1
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)	: PP1
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: T4
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: TP1, TP29
Codice cisterna (ADR)	: LGBV
Veicolo per il trasporto in cisterna	: AT
Categoria di trasporto (ADR)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)	: V12
Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR)	: CV13
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	: 90
Pannello arancione	:



Codice restrizione in galleria (ADR)	: -
Codice EAC	: •3Z

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 274, 335, 969
Quantità limitate (IMDG)	: 5 L
Quantità esenti (IMDG)	: E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: LP01, P001
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG)	: PP1
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC03
Istruzioni cisterna (IMDG)	: T4
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP1, TP29
N° EmS (Incendio)	: F-A
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-F
Categoria di stivaggio (IMDG)	: A

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y964
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 30kgG
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 964
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 450L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 964
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 450L
Disposizioni speciali (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Codice ERG (IATA)	: 9L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: M6
Disposizioni speciali (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Quantità limitate (ADN)	: 5 L
Quantità esenti (ADN)	: E1
Trasporto consentito (ADN)	: T
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: M6
Disposizioni speciali (RID)	: 274, 335, 375, 601
Quantità limitate (RID)	: 5L
Quantità esenti (RID)	: E1

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni speciali di imballaggio (RID)	: PP1
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	: T4
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	: TP1, TP29
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: LGBV
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)	: W12
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID)	: CW13, CW31
Colli express (RID)	: CE8
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 90

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15.1.2. Norme nazionali

Francia

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 84	

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1).
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : cerium(3+)neodecanoat è elencato
SZW-lijst van mutagene stoffen : cerium(3+)neodecanoat è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Class for fire hazard : Classe III-1
Store unit : 50 litro
Osservazioni sulla classificazione : Infiammabile secondo il Ministero Danese della Giustizia; Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze
Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni
Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	Sostituisce la scheda	Modificato	
	Data di revisione	Modificato	
1.1	UFI on SDS 1.1	Modificato	
2.1	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Modificato	
2.2	Fraasi EUH	Rimosso	
2.2	Pittogrammi di pericolo (CLP)	Modificato	
2.2	Consigli di prudenza (CLP)	Modificato	
2.2	Indicazioni di pericolo (CLP)	Modificato	
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato	
5.3	Codice EAC	Aggiunto	
14.1	Numero ONU (ADN)	Aggiunto	
14.1	N° ONU (IATA)	Aggiunto	
14.1	Numero ONU (IMDG)	Aggiunto	
14.1	N° ONU (ADR)	Aggiunto	

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
14.2	Designazione ufficiale di trasporto (ADN)	Aggiunto	
14.2	Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	Aggiunto	
14.3	Etichette di pericolo (RID)	Aggiunto	
14.3	Etichette di pericolo (ADR)	Aggiunto	
14.3	Classe (ADR)	Aggiunto	
14.4	Gruppo di imballaggio (ADN)	Aggiunto	
14.4	Gruppo di imballaggio (IATA)	Aggiunto	
14.4	Gruppo di imballaggio (IMDG)	Aggiunto	
14.4	Gruppo di imballaggio (ADR)	Aggiunto	
14.6	Disposizioni speciali (ADN)	Aggiunto	
14.6	Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG)	Aggiunto	
14.6	Istruzioni di imballaggio (IMDG)	Aggiunto	
14.6	Categoria di trasporto (ADR)	Aggiunto	
14.6	Disposizioni speciali (ADR)	Aggiunto	
14.6	Quantità esenti (ADR)	Aggiunto	
14.6	Quantità limitate (ADR)	Aggiunto	
14.6	Codice restrizione in galleria (ADR)	Aggiunto	
14.6	Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	Aggiunto	
14.6	Codice di classificazione (ADR)	Aggiunto	

Altre informazioni

: Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1

CHAMPION DIESEL PARTICULATE FILTER CLEANER

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto