



Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

MSDS Version: E08.00

Data di pubblicazione: 01/12/2016

Blend Version: 14

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione
Codice prodotto : W47241

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Trattamento per la pulizia dei circuiti d'olio

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : BIG: +32(0)14/58.45.45

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

STOT RE 1 H372

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Chronic 3 H412

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS08

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Ingredienti pericolosi :

Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina; Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H372 - Provoca danni agli organi (sistema nervoso centrale) in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Frase EUH :

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle

Consigli di prudenza (CLP) :

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P405 - Conservare sotto chiave
P260 - Non respirare i vapori
P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI, un medico
P331 - NON provocare il vomito
P273 - Non disperdere nell'ambiente

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Regolamento detergenti : Indicazione del contenuto:(Regolamento (CE) N. 648/2004 del 31 marzo 2004 relativo ai detergenti):

Componente	%
idrocarburi aromatici	5-15%
tensioattivi non ionici	<5%

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	% w	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)	(Numero CE) 919-164-8 (no. REACH) 01-2119473977-17	50 - 75	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina	(Numero CE) 918-811-1 (no. REACH) 01-2119463583-34	10 - 25	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)	(Numero CAS) 68603-38-3 (Numero CE) 271-653-9 (no. REACH) 01-2119951823-33	2,5 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Naftalene	(Numero CAS) 91-20-3 (Numero CE) 202-049-5 (Numero indice EU) 601-052-00-2 (no. REACH) 01-2119561346-37	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: Controllare le funzioni vitali. Tenere la vittima a riposo in posizione semi-eretta. Vittima incosciente: mantenere libere le vie respiratorie. Arresto respiratorio: respirazione artificiale o ossigeno. Arresto cardiaco: rianimare la vittima. Choc: a preferenza stare supino, con le gambe in alto. Vomito: evitare soffocazione/polmonite chimica. Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. Tenere la vittima al caldo (no riscaldamento). Tenere tranquilla la vittima, evitare gli sforzi. Consultare eventualmente un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Ingestione di grande quantità: ricovero ospedaliero immediato.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni in caso di ingestione	: Rischio di polmonite chimica. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
---------------------------------------	---

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua nebulizzata. Schiuma AFFF. polvere ABC.
----------------------------	---

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Liquido combustibile. Questo materiale può accumulare carica statica tramite scorrimento o agitazione e può essere acceso da una scarica statica.
- Pericolo di esplosione : Prodotto non esplosivo.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

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 : Evitare con particolare attenzione le cariche elettrostatiche. Nessuna fiamma libera. Non fumare.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. indumenti protettivi.
- Procedure di emergenza : Delimitare la zona di pericolo. Fuoriusc. magg./aree conf.: respir. di aria compres./ossigeno. Impedire il flusso verso le aree basse. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Non disperdere nell'ambiente.

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

- Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito. Raccogliere/pompare il prodotto disperso in contenitori adatti.
- Metodi di pulizia : Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Conforme alla regolamentazione. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Non presenta rischi particolari se usato nelle normali condizioni di igiene industriale.
- Misure di igiene : Attuare corrette pratiche di igiene personale. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Non necessita di alcuna specifica o particolare misura tecnica.
- Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato. Conforme alla regolamentazione.
- Luogo di stoccaggio : Conforme alla regolamentazione. Ventilazione a livello del pavimento.
- Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare in un recipiente chiuso. con etichetta corretta.

7.3. Usi finali particolari

Vedere la scheda tecnica per informazioni dettagliate.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Belgio	Valore limite (mg/m ³)	533 mg/m ³
Belgio	Valore limite (ppm)	100 ppm
Italia - Portogallo - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina

Belgio Valore limite (mg/m³) 200 mg/m³

Naftalene (91-20-3)

UE IOELV TWA (mg/m³) 50 mg/m³

UE IOELV TWA (ppm) 10 ppm

Belgio Valore limite (mg/m³) 53 mg/m³

Belgio Valore limite (ppm) 10 ppm

Belgio Valore di breve durata (mg/m³) 80 mg/m³

Belgio Valore di breve durata (ppm) 15 ppm

Belgio Commento (BE) D

Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina

DNEL/DMEL (Lavoratori)

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 12,5 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti sistemici, inalazione 151 mg/m³

DNEL/DMEL (Popolazione generale)

A lungo termine - effetti sistemici,orale 7,5 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti sistemici, inalazione 32 mg/m³

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 7,5 mg/kg di peso corporeo/giorno

Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (68603-38-3)

DNEL/DMEL (Lavoratori)

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 4,16 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti sistemici, inalazione 73,44 mg/m³

DNEL/DMEL (Popolazione generale)

A lungo termine - effetti sistemici,orale 6,25 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti sistemici, inalazione 21,73 mg/m³

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 2,5 mg/kg di peso corporeo/giorno

PNEC (STP)

PNEC Impianto di trattamento acque reflue 0,83 mg/l

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente, Olio base - non specificato (64742-65-0)

PNEC (Orale)

PNEC orale (avvelenamento secondario) 9,33 mg/kg cibo

2,2'-iminodietanolo (111-42-2)

DNEL/DMEL (Lavoratori)

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 0,13 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti locali, inalazione 1 mg/m³

DNEL/DMEL (Popolazione generale)

A lungo termine - effetti sistemici,orale 0,06 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 0,07 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti locali, inalazione 0,25 mg/m³

PNEC (Acqua)

PNEC aqua (acqua dolce) 0,0156 mg/l

PNEC aqua (acqua marina) 0,00156 mg/l

PNEC aqua (intermittente, acqua dolce) 0,097 mg/l

PNEC (Sedimento)

PNEC sedimento (acqua dolce) 0,0718 mg/kg peso secco

PNEC sedimento (acqua marina) 0,00718 mg/kg peso secco

PNEC (Suolo)

PNEC suolo 0,00518 mg/kg peso secco

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

2,2'-iminodietanolo (111-42-2)

PNEC (Orale)

PNEC orale (avvelenamento secondario) 1,04 mg/kg cibo

PNEC (STP)

PNEC Impianto di trattamento acque reflue 100 mg/l

Naftalene (91-20-3)

DNEL/DMEL (Lavoratori)

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea 3,57 mg/kg di peso corporeo/giorno

A lungo termine - effetti sistemici, inalazione 25 mg/m³

A lungo termine - effetti locali, inalazione 25 mg/m³

PNEC (STP)

PNEC Impianto di trattamento acque reflue 2,9 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

: Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili nelle immediate vicinanze di qualsiasi potenziale rischio di esposizione. Non necessita di alcuna specifica o particolare misura tecnica.

Dispositivi di protezione individuale

: Guanti. Occhiali di sicurezza.



Protezione delle mani

: Neoprene. Gomma nitrilica. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo fanno diverso da un produttore all'altro. Tempo di penetrazione da determinare con il fabbricante dei guanti.

Altre informazioni

: Tempo di penetrazione : >30'. Spessore del materiale del guanto >0,1 mm.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: limpido.
Colore	: giallo chiaro.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	:
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
indice di rifrazione	: 1,466
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: 62 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità @20°C	: 838 kg/m ³
Solubilità	: Dati non disponibili
Log Pow	: Dati non disponibili
Log Kow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica @40°C	: 2,5 mm ² /s

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Viscosità dinamica @40°C	: Dati non disponibili
Viscosità	:
Viscosità Index	:
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Percentuale di COV	: 71,5 %
Altre proprietà	: Dimetilsolfossido (DMSO) <3%.
Ulteriori indicazioni	: I valori chimici e fisici dati in questa sezione sono valori tipici e non devono essere considerati come specificazioni rigorosi del prodotto.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Tenere lontano da acidi forti e forti ossidanti.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi. Per combustione: liberazione di gas/vapori nocivi/irritanti. Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

DL50 orale ratto	> 15000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 3400 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 13,1 mg/l/4h

Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina

DL50 orale ratto	6318 mg/kg di peso corporeo CrI:CDBR
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg di peso corporeo New Zealand White
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley
ATE CLP (orale)	6318,000 mg/kg di peso corporeo

Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (68603-38-3)

DL50 orale ratto	> 3000 mg/kg di peso corporeo
------------------	-------------------------------

Naftalene (91-20-3)

DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Sprague-Dawley
DL50 cutaneo ratto	> 2500 mg/kg di peso corporeo Sherman
ATE CLP (orale)	500,000 mg/kg di peso corporeo

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità riproduttiva	: Non classificato

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Provoca danni agli organi (sistema nervoso centrale) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Questo prodotto contiene componenti pericolosi per l'ambiente acquatico.
Ecologia - acqua	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina

CL50 pesci 1	96h 2 - 5 mg/l Oncorhynchus mykiss
CE50 Daphnia 1	48h 10 mg/l Daphnia magna
CE50 altri organismi acquatici 1	72h 1 - 3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (68603-38-3)

CL50 pesci 1	96h 1,2 mg/l oncorhynchus mykiss
NOEC (acuta)	72h 2 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC (cronico)	> 0,01 ($\leq 0,1$) mg/l @21d daphnia magna

Naftalene (91-20-3)

CL50 pesci 1	96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss
CE50 Daphnia 1	48h 2,16 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (68603-38-3)

Persistenza e degradabilità	biodegradabile.
-----------------------------	-----------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti	: Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire in un centro di trattamento autorizzato. Non disperdere nell'ambiente.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 18 01 06* - sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose 15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Non applicabile

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

14.5. Pericoli per l'ambiente

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.6.1. Trasporto via terra

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6.2. Trasporto via mare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6.3. Trasporto aereo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol e il codice IBC

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

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Percentuale di COV : 71,5 %

15.1.2. Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque (WGK) : 2 - Inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle frasi H e EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Aquatic Chronic 2

Aquatic Chronic 3

Asp. Tox. 1

Carc. 2

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

STOT RE 1

STOT SE 3

H302

H304

H315

H319

H336

H351

H372

Tossicità acuta (per via orale), categoria 4

Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2

Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3

Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1

Cancerogenicità, categoria 2

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 1

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi

Nocivo se ingerito

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

Provoca irritazione cutanea

Provoca grave irritazione oculare

Può provocare sonnolenza o vertigini

Sospettato di provocare il cancro

Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

Oil System Cleaner - Pulitore del Sistema Lubrificazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

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
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle

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