



# Diesel System Purge

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

MSDS Version: E03.00

Data di pubblicazione: 28/01/2015

Blend Version: 6

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : Diesel System Purge  
Codice prodotto : W89195

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

#### 1.2.1. Usi pertinenti identificati

Uso della sostanza/ della miscela : Additivo per gasolio  
Funzione o categoria d'uso : Additivi per combustibili

#### 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](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.be](http://www.wynns.be)

### 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]

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
STOT RE 1	H372
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

#### Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]

Xn; R65  
Xn; R48/20  
R10  
R66  
R52/53

Testo integrale delle frasi R: vedere la sezione 16

#### Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Avvertenza (CLP) : Pericolo  
Ingredienti pericolosi : Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)  
Indicazioni di pericolo (CLP) : H226 - Liquido e vapori infiammabili  
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie  
H319 - Provoca grave irritazione oculare

# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

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

Fraasi EHU

: 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

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare

P260 - Non respirare i vapori

P280 - Indossare protezione per gli occhi

P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI, un medico

P331 - NON provocare il vomito

P273 - Non disperdere nell'ambiente

### 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 la direttiva 67/548/CEE
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)	(Numero CE) 919-164-8 (no. REACH) 01-2119473977-17	75 - 90	Xn; R48/20 Xn; R65 R66
4-metilpentan-2-olo	(Numero CAS) 108-11-2 (Numero CE) 203-551-7 (Numero indice EU) 603-008-00-8 (no. REACH) 01-2119473979-13	10 - 25	R10 Xi; R36/37/38
2-Ethylhexyl nitrate	(Numero CAS) 27247-96-7 (Numero CE) 248-363-6 (no. REACH) 01-2119539586-27	5 - 10	Xn; R20/21/22 R44 N; R51/53 R66
Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina	(Numero CE) 918-811-1 (no. REACH) 01-2119463583-34	0,1 - 1	N; R51/53 Xn; R65 R66 R67

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
4-metilpentan-2-olo	(Numero CAS) 108-11-2 (Numero CE) 203-551-7 (Numero indice EU) 603-008-00-8 (no. REACH) 01-2119473979-13	(C >= 25) Xi; R37
2-Ethylhexyl nitrate	(Numero CAS) 27247-96-7 (Numero CE) 248-363-6 (no. REACH) 01-2119539586-27	(C >= 10) R44

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	75 - 90	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
4-metilpentan-2-olo	(Numero CAS) 108-11-2 (Numero CE) 203-551-7 (Numero indice EU) 603-008-00-8 (no. REACH) 01-2119473979-13	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-Ethylhexyl nitrate	(Numero CAS) 27247-96-7 (Numero CE) 248-363-6 (no. REACH) 01-2119539586-27	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411
Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalina	(Numero CE) 918-811-1 (no. REACH) 01-2119463583-34	0,1 - 1	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
4-metilpenta-2-olo	(Numero CAS) 108-11-2 (Numero CE) 203-551-7 (Numero indice EU) 603-008-00-8 (no. REACH) 01-2119473979-13	(C >= 25) STOT SE 3, H335

Testo integrale delle frasi R e 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 al caldo (no riscaldamento). Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. 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	: Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. 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 contatto con la pelle	: Contatti ripetuti o prolungati colla pelle possono provocare dermatosi o dissecamenti.
Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi	: Provoca grave irritazione oculare.
Sintomi/lesioni in caso di ingestione	: Nocivo se ingerito. Dolore di testa. Mal di pancia. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Rischio di polmonite chimica.

#### 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.

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

Pericolo d'incendio	: Liquido e vapori infiammabili. Questo materiale può accumulare carica statica tramite scorrimento o agitazione e può essere acceso da una scarica statica.
Pericolo di esplosione	: Nessun rischio diretto di esplosione.

#### 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	: Occhiali di protezione. Visiera protettiva. Guanti protettivi. indumenti protettivi.
Procedure di emergenza	: Delimitare la zona di pericolo. Chiudere le parti più basse. Fuoriusc. magg./aree conf.:respir. di aria compres./ossigeno. Lavare gli abiti contaminati.

# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

### 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/pompate 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. Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Pulire con detergenti. Evitare solventi.

### 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 : Conforme alla regolamentazione. I contatti prolungati o ripetuti con il preparato possono provocare rimozione del grasso naturale 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 l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conforme alla regolamentazione. Tenere il recipiente ben chiuso. Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato.

Temperatura di stoccaggio : < 45 °C

Luogo di stoccaggio : Conforme alla regolamentazione. Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Ventilazione a livello del pavimento.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale, con etichetta corretta.

### 7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

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

Italia - Portogallo - USA ACGIH TWA (ppm) 100 ppm  
ACGIH

#### 4-metilpentan-2-olo (108-11-2)

Belgio Valore limite (mg/m<sup>3</sup>) 106 mg/m<sup>3</sup>

Belgio Valore limite (ppm) 25 ppm

Belgio Valore di breve durata (mg/m<sup>3</sup>) 169 mg/m<sup>3</sup>

Belgio Valore di breve durata (ppm) 40 ppm

Belgio Commento (BE) D

Francia VME (mg/m<sup>3</sup>) 100 mg/m<sup>3</sup>

Francia VME (ppm) 25 ppm

Germania TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m<sup>3</sup>) 85 mg/m<sup>3</sup>

Germania TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale (ppm) 20 ppm

Italia - Portogallo - USA ACGIH TWA (ppm) 25 ppm  
ACGIH

Italia - Portogallo - USA ACGIH STEL (ppm) 40 ppm  
ACGIH

Regno Unito WEL TWA (mg/m<sup>3</sup>) 106 mg/m<sup>3</sup>

Regno Unito WEL TWA (ppm) 25 ppm

Regno Unito WEL STEL (mg/m<sup>3</sup>) 170 mg/m<sup>3</sup>



Regno Unito WEL STEL (ppm) 40 ppm

# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

### 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, nitrile. 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. Marrone chiaro.
Odore	: Dati non disponibili
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	:
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
indice di rifrazione	: 1,441
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: 47 °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	: 816 kg/m <sup>3</sup>
Solubilità	: Insolubile in acqua.
Log Pow	: Dati non disponibili
Log Kow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica @40°C	: 1,26 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità dinamica @40°C	: Dati non disponibili
Viscosità	:
Viscosità Index	:
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti d'esplosività	: Dati non disponibili

### 9.2. Altre informazioni

Percentuale di COV	: 97,025 %
Ulteriori indicazioni	: I valori chimici e fisici dati in questa sezione sono valori tipici e non devono essere considerati come specificazioni rigorose del prodotto.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.4. Condizioni da evitare

Mantenere distante da fonti di calore (per es. superfici calde), scintille e fiamme libere. Tenere lontano da acidi forti e forti ossidanti.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. 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

#### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

ATE CLP (orale) 500,000 mg/kg di peso corporeo

ATE CLP (cutanea) 1100,000 mg/kg di peso corporeo

ATE CLP (polveri, nebbie) 1,500 mg/l/4h

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità riproduttiva : Non classificato

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 : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ecologia - acqua : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### 4-metilpentan-2-olo (108-11-2)

Persistenza e degradabilità Facilmente biodegradabile nell'acqua. Biodegradabile nel suolo.

#### 2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Persistenza e degradabilità Difficilmente biodegradabile nell'acqua.

### 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 della Regolamento REACH, allegato XIII

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

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire in un centro di trattamento autorizzato.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

#### 14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR) : 1993

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.

Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (METILISOBUTILCARBINOLO), 3, III, (D/E)

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe (ADR) : 3

Etichette di pericolo (ADR) : 3



#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : III

#### 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

N° pericolo (n°. Kemler) : 30

Codice di classificazione (ADR) : F1

Pannello arancione :



Disposizioni speciali (ADR) : 274, 601, 640E

Categoria di trasporto (ADR) : 3

Codice restrizione galleria (ADR) : D/E

Quantità limitate (ADR) : 5I

Quantità esenti (ADR) : E1

Codice EAC : •3YE

##### 14.6.2. Trasporto via mare

Numero EmS (1) : F-E, S-E

##### 14.6.3. Trasporto aereo

Istruzione "cargo" (ICAO) : 366

Istruzione "passenger" (ICAO) : 355

Istruzione "passenger" - Quantità limitate (ICAO) : Y344

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

Non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Norme e legislazione 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

Diesel System Purge non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Percentuale di COV : 97,025 %

### 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 R, H e EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Tossicità acuta (inalazione:polvere,nebbia) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H226	Liquido e vapori infiammabili
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
H319	Provoca grave irritazione oculare
H332	Nocivo se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
R10	Infiammabile
R20/21/22	Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione
R36/37/38	Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle
R44	Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato
R48/20	Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
R52/53	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini
N	Pericoloso per l'ambiente
Xi	Irritante
Xn	Nocivo



# Diesel System Purge

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

---

*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*