



## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### PETROL INJECTOR CLEANER

Pagina: 1

Data di compilazione: 12/08/2011

Revisione: 18/11/2022

N° revisione: 1d

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto:** PETROL INJECTOR CLEANER

**Codice di stock:** 7628

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

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

**Nome della società:** Products Solutions GmbH  
Engineered Automotive Products  
Hauptstrasse 68  
CH-2575 Täuffelen

**Tel:** +41 32 396 10 21

**Email:** [info@productsolutions.ch](mailto:info@productsolutions.ch)

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Tel (in caso di emergenza):** Telefono d'emergenza: Per le emergenze che si verificano al di fuori dell'orario d'ufficio e che rappresentano un rischio per la salute e l'ambiente, o che richiedono consigli immediati di primo soccorso, comporre: 145 (Tox Info Suisse).

**Manufacturer:** Millers Oils Ltd  
Hillside Oilworks  
Rastrick Common  
Brighouse  
West Yorkshire  
HD6 3DP  
United Kingdom

**Tel:** +44 (0)1484 713201

**Fax:** +44 (0)1484 721263

**Email:** [h.s@millersoils.co.uk](mailto:h.s@millersoils.co.uk)

#### Sezione 2: Identificazione dei pericoli

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

**Classificazione (CLP):** Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304

**Principali effetti collaterali:** Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

PETROL INJECTOR CLEANER

Pagina: 2

## 2.2. Elementi dell'etichetta

**Elementi dell'etichetta:**

**Indicazioni di pericolo:** H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

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

**Pittogrammi di pericolo:** GHS08: Pericolo per la salute



**Avvertenze:** Pericolo

**Consigli di prudenza:** P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P301+310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO

ANTIVELENI/un medico.

P331: NON provocare il vomito.

P405: Conservare sotto chiave.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

## 2.3. Altri pericoli

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

## Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

**Ingredienti pericolosi:**

HYDROCARBONS, C11-14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, <2% AROMATICS - Numero di registr. REACH: 01-2119456620-43-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
926-141-6	-	-	Asp. Tox. 1: H304; -: EUH066	70-90%

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE - Numero di registr. REACH: 01-2119463583-34-XXXX

918-811-1	64742-94-5	-	Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411; -: EUH066	1-10%
-----------	------------	---	--	-------

REACTION MASS OF 2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL AND 2,4,6-TRI-TERT-BUTYLPHENOL - Numero di registr. REACH: 01-2119538013-51

204-884-0	128-39-2	-	Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	----------	---	--	-----

## Sezione 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Contatto con la pelle:** Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua. Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle .

**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

PETROL INJECTOR CLEANER

Pagina: 3

**Ingestione:** Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua.

**Inalazione:** Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione.

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

**Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

**Ingestione:** Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola.

**Inalazione:** Nessun sintomo.

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

**Trattamento immediato / speciale:** All'interno dell'edificio deve essere disponibile una fontana per il lavaggio oculare.

## Sezione 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione:** È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori. Anidride carbonica. Schiuma anti-alcool. Polvere chimica secca.

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

**Rischi di esposizione:** Nella combustione emette fumi tossici.

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

**Raccomandazioni per addetti:** Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

## Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Precauzioni personali:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni per l'ambiente** Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

**Procedure di pulizia:** Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

## Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

PETROL INJECTOR CLEANER

Pagina: 4

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Requisiti per manipolazione:** Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

## 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

## 7.3. Usi finali specifici

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

### 8.1. Parametri di controllo

**Valori limite per l'esposizione:** Nessun dato disponibile.

### DNEL/PNEC

**Ingredienti pericolosi:**

#### HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE

Tip	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
DNEL	Cutanea	12.5 mg/kg bw/day	I lavoratori	Sistemica
DNEL	Inalazione	151 mg/m3	I lavoratori	Sistemica
DNEL	Cutanea (tossicità per lo sviluppo)	7.5 mg/kg bw/day	I consumatori	Sistemica
DNEL	Inalazione (tossicità per lo sviluppo)	32 mg/m3	I consumatori	Sistemica
DNEL	Orale (tossicità per lo sviluppo)	7.5 mg/kg bw/day	I consumatori	Sistemica

#### REACTION MASS OF 2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL AND 2,4,6-TRI-TERT-BUTYLPHENOL

Tip	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
DNEL	Cutanea	0.5 mg/kg bw/day	I lavoratori	-
DNEL	Inalazione	3.5 mg/m3	I lavoratori	-
PNEC	Acqua dolce	0.3ug/l	-	-
PNEC	Acqua di mare	0.3 ug/l	-	-
PNEC	Sedimenti d'acqua dolce	0.09 mg/kg dwt	-	-
PNEC	Sedimenti marini	0.009 mg/kg dwt	-	-
PNEC	Suolo (agricolo)	0.044 mg/kg dwt	-	-
PNEC	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	2.4 mg/l	-	-

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Misure di carattere tecnico:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

**Protezione respiratoria:** Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

**Protezione per le mani:** Guanti di protezione.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

**Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

PETROL INJECTOR CLEANER

Pagina: 5

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Stato:** Liquido

**Velocità di evaporazione:** Nessun dato disponibile.

**Comburente:** Nessun dato disponibile.

**Solubilità in acqua:** Insolubile

**Viscosità:** Non viscoso

**Punto di eb./int. °C:** Nessun dato disponibile.

**Punto di fus./int. °C:** Nessun dato disponibile.

**Limiti di infiam. %: inferiore:** Nessun dato disponibile.

**superiore:** Nessun dato disponibile.

**Punto di infiammabilità °C:** >65

**Coef. ripart. n-octanolo/acqua:** Nessun dato disponibile.

**Autoinfiammabilità °C:** Nessun dato disponibile.

**Tensione di vapore:** Nessun dato disponibile.

**Densità relativa:** 0.83

**pH:** Nessun dato disponibile.

**VOC g/l:** Nessun dato disponibile.

### 9.2. Altre informazioni

**Altre informazioni:** Nessun dato disponibile.

## Sezione 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

**Reattività:** Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

### 10.2. Stabilità chimica

**Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Reazioni pericolose:** Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

### 10.4. Condizioni da evitare

**Condizioni da evitare:** Calore.

### 10.5. Materiali incompatibili

**Materiali da evitare:** Ossidanti forti. Acidi forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

**Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici.

## Sezione 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

PETROL INJECTOR CLEANER

Pagina: 6

## Ingredienti pericolosi:

### HYDROCARBONS, C11-14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, <2% AROMATICS

ORL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
SKN	RBT	LD50	>5000	mg/kg

### HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE

DERMAL	RBT	LD50	2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	>590	mg/m3

## Pericoli legati alla sostanza:

Pericolo	Via	Base
Pericolo in caso di aspirazione	-	Pericoloso: calcolato

## Sintomi / vie di esposizione

**Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

**Ingestione:** Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola.

**Inalazione:** Nessun sintomo.

## Sezione 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

## Ingredienti pericolosi:

### HYDROCARBONS, C11-14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, <2% AROMATICS

Scenedesmus Subspicatus	72H IC50	>1000	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>1000	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	>1000	mg/l

### HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE

ALGAE	72H ErC50	1-3	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	3-10	mg/l
FISH	96H LC50	2-5	mg/l

### REACTION MASS OF 2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL AND 2,4,6-TRI-TERT-BUTYLPHENOL

ALGAE	72H ErC50	4.9	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	0.4	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	0.3	mg/l

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità:** Nessun dato disponibile.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

PETROL INJECTOR CLEANER

Pagina: 7

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun dato disponibile.

## 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità** Facilmente assorbibile nel terreno.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

## 12.6. Altri effetti avversi

## Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Operazioni di smaltimento:** Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

**Smaltimento degli imballaggi:** Incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

**Nota:** L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

## Sezione 14: Informazioni sul trasporto

**Classe di trasporto:** Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

## Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

**Normative specifiche:** Non applicabile.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

**Valutazione della sic. chimica:** Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

## Sezione 16: Altre informazioni

### Altre informazioni

**Altre informazioni:** Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

**Frase di sezione 2 e 3:** EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.  
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.

**Rinuncia legale:** Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere

[cont.]

## **SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

PETROL INJECTOR CLEANER

**Pagina: 8**

comprehensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.



