



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Codice prodotto : 890610

Identificatore Unico Di
Formula (UFI) : NRRC-MS7A-P00F-JR2Q

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

Utilizzazione della
sostanza/della miscela : Carburanti e additivi per carburanti

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Paesi Bassi

Telefono : +31 (0)78 654 3500 (nei Paesi Bassi), o rivolgersi alla
persona di riferimento CSR locale

Indirizzo email della persona
responsabile del SDS : SDS@valvoline.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865

, o rivolgersi al numero telefonico locale per le emergenze 02-66101029

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 2

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Categoria 2, Sistema nervoso centrale, Fegato, Rene	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373 Può provocare danni agli organi (Sistema nervoso centrale, Fegato, Rene) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde,



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P260 Non respirare la nebbia o i vapori.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Reazione:

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

P331 NON provocare il vomito.

P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

Immagazzinamento:

P405 Conservare sotto chiave.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics

XYLENE

ETHYL BENZENE

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS	Classificazione	Concentrazion
--------------	--------	-----------------	---------------



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

	N. CE N. INDICE Numero di registrazione		e (% w/w)
Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics	64742-48-9 927-241-2 649-327-00-6 01-2119471843-32- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 80 - < 90
XYLENE	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) STOT RE 2; H373 (Sistema nervoso centrale, Fegato, Rene) Asp. Tox. 1; H304 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via cutanea: 1.700 mg/kg	>= 15 - < 20
ETHYL BENZENE	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 2; H373 (organi dell'udito) Asp. Tox. 1; H304 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per inalazione (vapore): 17,367689 mg/l	>= 2,5 - < 5
POLYETHER	173140-85-7	Skin Irrit. 2; H315	>= 2,5 - < 5

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- | | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Informazione generale | : | Allontanarsi dall'area di pericolo.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Sintomi da avvelenamento possono comparire dopo parecchie ore.
Non abbandonare la vittima senza assistenza. |
| Se inalato | : | In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle | : | Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti. |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.
Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Se ingerito | : | Mantenere il tratto respiratorio pulito.
NON indurre il vomito.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
Portare subito l'infortunato in ospedale. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- | | | |
|---------|---|--|
| Sintomi | : | Nessun sintomo conosciuto o previsto. |
| Rischi | : | 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.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Provoca irritazione cutanea. |



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Provoca grave irritazione oculare.
Può provocare sonnolenza o vertigini.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

Trattamento : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : diossido di carbonio e monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol.
Non respirare i vapori e le polveri.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Proibito fumare. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
XYLENE	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m3	IT VLEP



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

		Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.		
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	IT VLEP
		Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.		
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
		Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo		
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
		Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo		
		TWA	20 ppm	ACGIH
ETHYL BENZENE	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
		Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo		
		STEL	200 ppm 884 mg/m3	2000/39/EC
		Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo		
		TWA	100 ppm 442 mg/m3	IT VLEP
		Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.		
		STEL	200 ppm 884 mg/m3	IT VLEP
		Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.		
		TWA	20 ppm	ACGIH

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
XYLENE	1330-20-7	Acido metilippurico: 1.5 g/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI
ETHYL BENZENE	100-41-4	Sum of mandelic acid and fenil	Alla fine del turno (non appena	ACGIH BEI



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

		gliossilic acid: 0.15 g/g creatinina (Urina)	possibile dopo cessazione dell'esposizione)	
--	--	--	---	--

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.

Protezione delle mani

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : liquido

Colore : giallo

Odore : simile all'amina

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile
/ Limite superiore di



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

infiammabilità

Limite inferiore di esplosività /
Limite inferiore di
infiammabilità : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : 18 °C

Temperatura di
decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : Nessun dato disponibile

Viscosità

Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : ca. 7 mm²/s (40 °C)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-
ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : ca. 0,793 g/cm³ (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

Autoignizione : Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : calore eccessivo

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : alcali
Acidi forti
Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

|| Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Tossicità acuta per inalazione

Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.
: CL50 (Ratto): > 5,0 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

Tossicità acuta per via cutanea

: DL50 (Su coniglio): >= 3.160 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.
I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

XYLENE:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.523 - 8.600 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 29 mg/l, 6700 ppm
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 1.700 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 1.700 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

ETHYL BENZENE:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): ca. 3.500 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 4000 ppm
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Stima della tossicità acuta: 17,367689 mg/l
Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via : DL50 (Su coniglio): 17.800 mg/kg



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

cutanea

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.
Provoca irritazione cutanea.

Prodotto:

Osservazioni : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Specie	:	Su coniglio
Valutazione	:	Leggera, irritazione transitoria
Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

XYLENE:

Valutazione	:	Irritante per la pelle.
Risultato	:	Irritante per la pelle.

ETHYL BENZENE:

Risultato	:	Irritante per la pelle.
-----------	---	-------------------------

POLYETHER:

Risultato	:	Irritante per la pelle
-----------	---	------------------------

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.
Provoca grave irritazione oculare.

Prodotto:

Osservazioni : Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione agli occhi
Osservazioni	:	I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

XYLENE:



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Risultato : Irritante per gli occhi.

ETHYL BENZENE:

Risultato : Irritante per gli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Tipo di test	: Maximisation Test
Specie	: Porcellino d'India
Valutazione	: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.
Metodo	: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Osservazioni	: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Genotossicità in vitro	: Tipo di test: Test di Ames Risultato: negativo Osservazioni: I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.
Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione	: Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Cancerogenicità - Valutazione	:	Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)
----------------------------------	---	--

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Valutazione	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.
-------------	---	---------------------------------------

XYLENE:

Valutazione	:	Può irritare le vie respiratorie.
-------------	---	-----------------------------------

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi (Sistema nervoso centrale, Fegato, Rene) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Può provocare danni agli organi (Sistema nervoso centrale, Fegato, Rene) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Componenti:

XYLENE:

Organi bersaglio	:	Sistema nervoso centrale, Fegato, Rene
Valutazione	:	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

ETHYL BENZENE:

Organi bersaglio	:	Sistema uditivo
Valutazione	:	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Tossicità per aspirazione

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

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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

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

XYLENE:

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

ETHYL BENZENE:

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : I sintomi da sovraesposizione possono essere mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito.
Concentrazioni sostanzialmente al di sopra del valore TLV possono causare effetti narcotici.
I solventi possono sgrassare la pelle.

Componenti:

ETHYL BENZENE:

|| Osservazioni : Sistema nervoso centrale

SEZIONE 12: informazioni ecologiche



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

12.1 Tossicità

Prodotto:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Tossicità per i pesci	:	LL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea)): > 10 - < 30 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova semistatica Sostanza da sottoporre al test: WAF Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	EL50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulce d'acqua grande)): > 22 - < 46 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica Sostanza da sottoporre al test: WAF Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	EL50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (alghe cloroficee)): > 1.000 mg/l End point: Inibitore di crescita Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	:	NOELR: 0,182 mg/l Tempo di esposizione: 28 d Specie: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea) Metodo: QSAR

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

XYLENE:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CL50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): > 100 - < 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
Tipo di test: Prova statica

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

ETHYL BENZENE:

Tossicità per i pesci : CL50 (*Pimephales promelas* (Cavedano americano)): 9,1 - 15,6 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
CL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)): 4,2 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: rinnovo

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): 1,37 - 4,4 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alghe cloroficee)): 3,6 mg/l
End point: Inibitore di crescita
Tempo di esposizione: 96 h

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Tossicità acuto per l'ambiente acquatico Categoria 2; Tossico per gli organismi acquatici.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Biodegradabilità : Risultato: **Rapidamente biodegradabile.**
Biodegradazione: **89 %**
Tempo di esposizione: **28 d**
Metodo: **OECD TG 301F**

XYLENE:

Biodegradabilità : Risultato: **Rapidamente biodegradabile.**
Eliminabilità fisico-chimica : Osservazioni: **Il prodotto evapora rapidamente.**

ETHYL BENZENE:

Biodegradabilità : Risultato: **Rapidamente biodegradabile.**
Biodegradazione: **70 - 80 %**
Tempo di esposizione: **28 d**

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

XYLENE:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: **3,16**
ottanolo/acqua

ETHYL BENZENE:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: **3,15**
ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della
Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Smaltire come prodotto inutilizzato.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR	:	UN 1993
RID	:	UN 1993
IMDG	:	UN 1993
IATA	:	UN 1993

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR	:	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XILENE)
-----	---	--



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

RID	:	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XILENE)
IMDG	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XILENE)
IATA	:	Flammable liquid, n.o.s. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XILENE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR		
Gruppo di imballaggio	:	II
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	33
Etichette	:	3
Codice di restrizione in galleria	:	(D/E)
RID		
Gruppo di imballaggio	:	II
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	33
Etichette	:	3
IMDG		
Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	3
EmS Codice	:	F-E, <u>S-E</u>
IATA (Cargo)		
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	364
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y341
Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	Flammable Liquids



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

IATA_P (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 353
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y341
Gruppo di imballaggio : II
Etichette : Flammable Liquids

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

Le descrizioni di merci pericolose (se sopra menzionate) potrebbero non contemplare la quantità, la finalità d'impiego ed eventuali eccezioni legate alla regione specifica applicabili. Consultare i documenti di consegna per ottenere informazioni specifiche sull'oggetto della fornitura.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
Numero nell'elenco 75, 3
Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics (Numero nell'elenco 29, 28)
XYLENE

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

34 Prodotti petroliferi e combustibili alternativi a) benzine e nafta, b) cheroseni (compresi i jet fuel), c) gasoli (compresi i gasoli per autotrazione, i gasoli per riscaldamento e i distillati usati per produrre i gasoli) d) oli combustibili densi e) combustibili alternativi che sono utilizzati per gli stessi scopi e hanno proprietà simili per quanto riguarda l'infiammabilità e i pericoli per l'ambiente dei prodotti di cui alle lettere da a) a d)

Regolamento (CE) n. 648/2004, come emendato : 30 % ed oltre: Idrocarburi alifatici

Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI	: Non conforme all'inventario
TSCA	: Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA.
AIIIC	: Non conforme all'inventario
DSL	: Questo prodotto contiene i seguenti componenti che non sono elencati né nella lista NDSL né DSL canadese. POLYETHER
ENCS	: Non conforme all'inventario
KECI	: Non conforme all'inventario
PICCS	: Non conforme all'inventario
IECSC	: Non conforme all'inventario
NZIoC	: Non conforme all'inventario

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

Inventari

AIIIC (Australia), DSL (Canada), IECSC (Cina), REACH (Unione Europea), ENCS (Giappone), ISHL (Giappone), KECI (Corea), NZIoC (Nuova Zelanda), PICCS (Filippine), TCSI (Taiwan), TECI (Thailandia), TSCA (USA)

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H304	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H332	: Nocivo se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

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

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	: Pericolo in caso di aspirazione
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
STOT RE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	: Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
ACGIH	: USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH BEI	: ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
IT VLEP	: Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni
ACGIH / TWA	: 8-ore, media misurata in tempo
IT VLEP / TWA	: Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	: Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Versione: 5.0

Data di revisione: 26.01.2023

Data di stampa: 19/07/2023

Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Informazioni interne : 000000272889

Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT