



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti. - SDSGHS_IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Codice prodotto : 760436

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

Utilizzi raccomandati : LAVATA DELLO SCHERMO

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Paesi Bassi
+31 (0)78 654 3500 (nei Paesi Bassi), o
rivolgersi alla persona di riferimento CSR locale

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

Informazioni sul prodotto

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liquidi infiammabili, Categoria 3

H226: Liquido e vapori infiammabili.

Irritazione oculare, Categoria 2

H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta

UFI : NFWF-MH40-600A-1TTW

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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

: Attenzione

Indicazioni di pericolo

: H226
H319

Liquido e vapori infiammabili.
Provoca grave irritazione oculare.

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

Reazione:

P305 + P351 + P338 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.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA
PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso
immediatamente tutti gli indumenti
contaminati. Sciacquare la pelle o fare una
doccia.

Eliminazione:

P501

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

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.

Ulteriori suggerimenti

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione (%)
etanolo	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 70,00 - < 80,00
Glicol Etilenico	107-21-1 203-473-3 01-2119456816-28-xxxx	Acute Tox.4; H302 STOT RE2; H373	>= 5,00 - < 10,00

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Translator: Allontanarsi dall'area di pericolo.
Consultare un Centro per Veleni oppure un dottore/medico in caso di esposizione o se vi sentite poco bene.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Pronto soccorso non è normalmente richiesto. Tuttavia, si raccomanda di aree esposte essere pulite mediante lavaggio con acqua e sapone.
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.
- Se ingerito : Chiamare un medico.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessun sintomo conosciuto o previsto.
- Rischi : Provoca grave irritazione oculare.

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.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Acqua nebulizzata
Schiuma
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 utilizzare torce di saldatura o da taglio sul fusto (anche se vuoto) o in prossimità dello stesso, in quanto il prodotto (anche soltanto il residuo) può incendiarsi ed esplodere. Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate. Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.
- Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

- Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.
- Ulteriori informazioni : Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni individuali : Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.
È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata.
Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti.
Eliminare gas/vapori/nebbie con getti d'acqua.

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

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione.
Evitare la formazione di aerosol.
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Non respirare i vapori e le polveri.
Divieto di fumare.
Contenitore pericoloso quando è vuoto.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici).
Impiegare utensili antiscintilla. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti.
- Misure di igiene : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : 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. Proibito fumare.
- Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Glicol Etilenico	107-21-1	TWA	20 ppm 52 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	40 ppm 104 mg/m ³	2000/39/EC
		TWA	20 ppm 52 mg/m ³	IT VLEP
		STEL	40 ppm 104 mg/m ³	IT VLEP

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire sufficiente meccanica (generale e / o localizzata) ventilazione per mantenere l'esposizione al di sotto norme per l'esposizione (se applicabile) o inferiori ai livelli che causa nota, sospetta o effetti collaterali apparenti.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Indossare occhiali di sicurezza quando c'è il rischio di esposizione degli occhi a liquido, vapore o nebbia.

Protezione delle mani

Osservazioni : gomma butilica Guanti di neoprene Gomma nitrilica

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

Protezione della pelle e del corpo

: Indossare appropriatamente:
Indumenti impermeabili
Scarpe di sicurezza
Indumenti resistenti alla fiamma
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

: In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.

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



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	:	liquido
Colore	:	blu
Odore	:	agrumi
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
pH	:	ca. 8
Punto di fusione/punto di congelamento	:	ca. -50 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	84 °C
Punto di infiammabilità	:	23 °C
Velocità di evaporazione	:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	19,0 %(V)
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	3,4 %(V)
Tensione di vapore	:	44,46 hPa (20 °C)
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	0,851 (20 °C)
Densità	:	0,9 g/cm ³ (20 °C)
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	completamente miscibile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non applicabile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

Temperatura di accensione	:	400 °C
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	Non applicabile
Viscosità, cinematica	:	Non applicabile
Proprietà ossidanti	:	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Autoignizione	:	370 °C
---------------	---	--------

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.
calore eccessivo

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi
Aldeidi
Metalli alcalini
Metalli alcalino terrosi
Ammoniaca
Basi
alogeni
sostanze inorganiche
Agenti ossidanti
sodio



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

alcali forti
Composti di zolfo

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Inalazione
Contatto con la pelle
Contatto con gli occhi
Ingestione

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta : > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

ETHANOL:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 7.060 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 117 - 125 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Tossicità acuta per via cutanea : LD Lo (Su coniglio): 20 g/kg

Componenti:

ETHYLENE GLYCOL:

Tossicità acuta per via orale : LD0 (Umano): valutato 1,56 g/kg

Valutazione: La componente / miscela è classificata come tossicità orale acuta, categoria 4.

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 10,9 mg/l
Tempo di esposizione: 1 h



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

	Atmosfera test: polvere/nebbia Valutazione: Nessun effetto negativo è stato osservato nel test di tossicità acuta per inalazione.
Tossicità acuta per via cutanea	: DL50 (Su coniglio): 9.530 mg/kg
Tossicità acuta (per altre vie di somministrazione)	: DL50 (Ratto): 5.010 mg/kg Modalità d'applicazione: Intraperitoneale
	DL50 (Ratto): 3.260 mg/kg Modalità d'applicazione: Endovenoso

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Osservazioni: Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

Risultato: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Componenti:

ETHANOL:

Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**

ETHYLENE GLYCOL:

Specie: **Su coniglio**

Risultato: **Nessuna irritazione della pelle**

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Prodotto:

Osservazioni: I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle., Provoca grave irritazione oculare.

Componenti:

ETHANOL:

Risultato: **Irritante per gli occhi.**

ETHYLENE GLYCOL:

Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

ETHYLENE GLYCOL:

Tipo di test: **Maximisation Test**

Specie: **Porcellino d'India**

Valutazione: **Non provoca sensibilizzazione della pelle.**

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

ETHYLENE GLYCOL:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: **Test di ames**

Saggio sulla specie: **Salmonella typhimurium**

Attivazione metabolica: **con o senza attivazione metabolica**

Risultato: **negativo**

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

ETHYLENE GLYCOL:

Via di esposizione: **Ingestione**

Organi bersaglio: **Rene**

Valutazione: **Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.**

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

etanolo

Tossicità per i pesci : **CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea): 12.000 - 16.000 mg/l**
Tempo di esposizione: **96 h**
Tipo di test: **Prova statica**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): > 10.000 mg/l**
Tempo di esposizione: **48 h**
Tipo di test: **Prova statica**

Glicol Etilenico

Tossicità per i pesci : **CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill): 27.540 mg/l**
Tempo di esposizione: **96 h**
Tipo di test: **Prova statica**

CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano): 8.050 mg/l
Tempo di esposizione: **96 h**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): > 10.000 mg/l**
Tempo di esposizione: **48 h**
Tipo di test: **Prova statica**

Tossicità per le alghe : **CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee): 6.500 - 13.000 mg/l**
End point: **Inibitore di crescita**
Tempo di esposizione: **7 Giorni**

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : **NOEC: 32.000 mg/l**
Tempo di esposizione: **7 d**
Specie: **Pimephales promelas (Cavedano americano)**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : **NOEC: 24.000 mg/l**
Tempo di esposizione: **7 d**
Specie: **Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)**



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Glicol Etilenico

Biodegradabilità : Risultato: **Rapidamente biodegradabile.**
Biodegradazione: **90 - 100 %**
Tempo di esposizione: **10 d**
Metodo: **Linee Guida 301 per il Test dell'OECD**

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

etanolo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **-0,31**

Glicol Etilenico

Bioaccumulazione : Specie: **Procambarus**
Tempo di esposizione: **61 d**
Concentrazione: **1000 mg/l**
Fattore di bioconcentrazione (BCF): **0,27**
Metodo: **Prova a flusso continuo**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **-1,36**

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 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
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.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

- ADN : UN 1987
ADR : UN 1987
RID : UN 1987
IMDG : UN 1987
IATA : UN 1987

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

- ADN : ALCOLI, N.A.S.
(ETANOLO, ISOPROPANOLO)
- ADR : ALCOLI, N.A.S.
(ETANOLO, ISOPROPANOLO)
- RID : ALCOLI, N.A.S.
(ETANOLO, ISOPROPANOLO)
- IMDG : ALCOHOLS, N.O.S.
(ETANOLO, ISOPROPANOLO)
- IATA : Alcohols, n.o.s.
(ETANOLO, ISOPROPANOLO)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADN : 3
ADR : 3
RID : 3



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3

ADR

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

RID

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 3
EmS Codice : F-E, S-D

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 366
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 355
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

Pericoloso per l'ambiente : no

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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

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

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

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

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

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

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di : Non applicabile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

sostanze chimiche pericolose

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

		Quantità 1	Quantità 2
6	Infiammabile.	5.000 t	50.000 t

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	5.000 t	50.000 t
-----	----------------------	---------	----------

Regolamento (CE) n. 648/2004, come amendato : inferiore al 5 %: Tensioattivi anionici, Profumo

Altre legislazioni:

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

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

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.

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

DSL : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL

AICS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

ENCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

KECI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

PICCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

IECSC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

TCSI : Non conforme all'inventario



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

TSCA : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Inventari

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: altre informazioni

Ulteriori informazioni

Informazioni interne : 000000184480

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.

altre informazioni : Le informazioni fornite nel presente documento sono ritenute attendibili ma non sono garantite come tali, anche nel caso che la fonte sia la società produttrice. Si consiglia ai destinatari di confermare in anticipo l'esigenza di avere informazioni aggiornate, pertinenti e adatte alle loro condizioni operative. La presente Scheda Dati di sicurezza è stata redatta dal Reparto Salute, Sicurezza e Ambiente della Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

.

Elenco delle abbreviazioni e acronimi che potrebbe essere, ma non necessariamente sono, usati in questa scheda dati di sicurezza :



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

ACGIH: Associazione americana degli igienisti industriali
BEI : Indicatore biologico di esposizione
CAS: Chemical Abstracts Service (divisione dell'American Chemical Society).
CMR: Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione
Ecxx: Concentrazione effettiva di xx
FG: Alimentari
GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.
H-statement: Indicazione di pericolo
IATA: Associazione internazionale per il trasporto aereo.
IATA-DGR: Normativa per il trasporto di merci pericolose dell'Associazione internazionale per il trasporto aereo" (IATA).
ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile
ICAO-TI (ICAO): Istruzioni tecniche dell'Organizzazione internazionale per l'aviazione civile"
ICxx: Concentrazione inibitoria per xx di una sostanza
IMDG: Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose
ISO: Organizzazione internazionale per la normalizzazione
LCxx: Concentrazione letale, per xx percento della popolazione esaminata
LDxx: Dose letale, per xx percento della popolazione esaminata.
logPow: coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua
N.O.S. : Non altrimenti specificato
OECD: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
OEL: Limite di esposizione professionale
PBT: Persistente, bioaccumulativa e tossica
PEC: Concentrazione ambientale prevista
PEL: Limiti di esposizione ammessi
PNEC: Concentrazione prevista senza effetto
DPI: Dispositivi di protezione individuale
P-Statement: Consigli di prudenza
STEL: Limite di esposizione a breve termine
STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio
TLV: Valore limite di soglia
TWA: Media ponderata nel tempo
vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulativa
WEL: Limite di esposizione in ambienti di lavoro

ABM: Classe di pericolosità per le acque per i Paesi Bassi
ADNR: Regolamento per il trasporto delle sostanze pericolose sul Reno
ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada.
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
CSA: Valutazione della sicurezza chimica
CSR: Relazione sulla sicurezza chimica
DNEL: Livello derivato di non effetto.
EINECS: Registro europeo delle sostanze chimiche in commercio.
ELINCS: Elenco Europeo delle sostanze chimiche dichiarate
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su rotaia
Frase-R: Frase di rischio



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC
LAVATA DELLO SCHERMO

Versione: 4.0

Data di revisione: 15.04.2021

Data di stampa: 12/09/2022

Frase-S: Frase di sicurezza

WGK: Classe di pericolosità delle acque per la Germania