

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)**Numero della versione:**

7.6

Sostituisce la versione: 6:

Data di pubblicazione

12.12.2023

Revisione:

12.12.2023.

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero di registrazione (REACH)

non pertinente (miscela)

Identificatore unico di formula - UFI

8M00-408Q-V00G-AJVM

1.2

Usi pertinenti identificati

Detergente

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Interflon BV

Belder 47

4704 RK Roosendaal

Olanda

Telefono - Orari: +31 (0)165 553911

e-mail: Service@Interflon.com

Sito internet: www.Interflon.com

Fornitore (importatore)

Interflon (Schweiz) AG

Verenastrasse 4b

8832 Wollerau SZ

Telefono - Orari: +41 (0)55 410 61 40

e-mail (persona competente)

info@interflon.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centri Antiveleno

Nome	Via	Città	Telefono - Orari
Swiss Toxicological Information Centre	Freiestrasse 16	Zurich	145 (Notfallnummer) +41 44 251 66 66 (Auskunft) - 24 h / 7 Tage

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe categoria di pericolo	Indicazione di pericolo
2.3	aerosol	1	Aerosol 1	H222,H229
3.8D	tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (effetti narcotici, sonnolenza)	3	STOT SE 3	H336

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

- Avvertenza.

pericolo

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

- Pittogrammi

GHS02, GHS07



- Indicazioni di pericolo

H222 Aerosol altamente infiammabile.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

- Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in impianto di combustione industriale.

- Informazioni supplementari sui pericoli

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

Etichettatura supplementare secondo la Direttiva 75/324/CEE relativa agli aerosol

Estremamente infiammabile. Contenitore sotto pressione: può esplodere se riscaldato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

- Componenti pericolosi per l'etichettatura Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, 1-metossi-2-propanolo

2.3 Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione $\geq 0,1\%$.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene un interferente endocrino (EDC) in una concentrazione $\geq 0,1\%$.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente (miscela)

3.2 Miscele

Descrizione del prodotto

Miscela di solventi e additivi

Componenti pericolosi

Denominazione della sostanza	Identificatore	% In peso	Classificazione secondo GHS	Note
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	Nr CAS 64742-48-9 Nr CE 919-857-5 Nr. di registrazione REA-	50 - < 75	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304	

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Denominazione della sostanza	Identificatore	% In peso	Classificazione secondo GHS	Note
	CH 01-2119463258-33-xxxx			
1-methoxy-2-propanol	Nr CAS 107-98-2 Nr CE 203-539-1 Nr indice 603-064-00-3 Nr. di registrazione REA-CH 01-2119457435-35-xxxx	25 - < 50	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336	GHS-HC IOELV
carbon dioxide	Nr CAS 124-38-9 Nr CE 204-696-9	1 - < 5	Press. Gas C / H280	IOELV
2-metossipropanolo	Nr CAS 1589-47-5 Nr CE 216-455-5 Nr indice 603-106-00-0	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Repr. 1B / H360D STOT SE 3 / H335	GHS-HC

Note

GHS-HC: classificazione armonizzata (la classificazione della sostanza corrisponde alla voce nella lista secondo 1272/2008/CE, Allegato VI)

IOELV: sostanza con un valore limite indicativo comunitario dell'esposizione professionale

Regolamento 648/2004/CE relativo ai detergenti

% In peso	Costituenti	Peso del contenuto in % (o intervallo)
≥30%	idrocarburi alifatici	30 % ed oltre

Osservazioni

Per il testo completo delle frasi H e EUH: cfr. SEZIONE 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. Provvedere all'apporto di aria fresca.

A contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

A contatto con gli occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare con acqua corrente per 10 mi-

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

nuti tenendo le palpebre aperte.

Se ingerita

Sciogliere la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti.

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

nulla

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, Nebulizzazione di acqua, Schiuma alcool-resistente, Polvere estinguente, Biossido di carbonio (CO₂), Schiuma alcool-resistente

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso può formare con l'aria miscele esplosive/infiammabili.

Prodotti di combustione pericolosi

Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (CO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole. Utilizzare un respiratore idoneo.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi

Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5. Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Raccomandazioni

- Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento

Conservare in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Gestione dei rischi connessi

- Pericoli di infiammabilità

Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo fresco.

- Compatibilità degli imballaggi

Possono essere utilizzati solo gli imballaggi approvati (es. secondo l'ADR).

7.3 Usi finali particolari

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)											
Paese	Nome dell'agente chimico	Nr CAS	Identificatore	8 ore [ppm]	8 ore [mg/m ³]	Breve termine [ppm]	Breve termine [mg/m ³]	VM [ppm]	VM [mg/m ³]	Notazione	Fonte
CH	1-metossiprop-2-olo (propilene glicol monometil etere) (PGME) (1-metossi-2-propanolo)	107-98-2	MAK	100	360	200	720				SUVA
CH	diossido di carbonio	124-38-9	MAK	5,000	9,000						SUVA
CH	(2-metossiprop-1-olo) (2-metossi-1-propanolo) (1-metossi-2-propanolo)	1589-47-5	MAK	5	19	40	152			H	SUVA
CH	nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating	64742-48-9	MAK	50	300	100	600				SUVA

Notazione

- 8 ore media ponderata nel tempo (limite di esposizione di lunga durata): misurato o calcolato in relazione a un periodo di riferimento di otto ore, come media ponderata (salvo indicazione contraria)
- breve termine limite per breve tempo di esposizione (livello di esposizione a breve termine): valore limite al di là del quale non si dovrebbe verificare l'esposizione e che si riferisce ad un periodo di 15 minuti (salvo indicazione contraria)
- H possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute
- VM valore massimo al di là del quale non si dovrebbe verificare l'esposizione (ceiling value)

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Valori limite biologici						
Paese	Nome dell'agente chimico	Parametro	Notazione	Identificatore	Valore	Fonte
CH	1-metossipropan-2-olo	1-metossipropan-2-olo		BAT	20 mg/l	SUVA
CH	1-metossipropan-2-olo	1-metossipropan-2-olo		BAT	221.9 µmol/l	SUVA

DNEL pertinenti dei componenti						
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	DNEL	369 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	DNEL	553.5 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti sistemici
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	DNEL	553.5 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	acuto - effetti locali
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	DNEL	183 mg/kg p.c./giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici

PNEC pertinenti dei componenti						
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Livello soglia	Organismo	Comparto ambientale	Tempo d'esposizione
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	PNEC	10 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	PNEC	1 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	PNEC	100 mg/l	organismi acquatici	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	PNEC	52.3 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	PNEC	5.2 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
1-metossi-2-propanolo	107-98-2	PNEC	4.59 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)

8.2 Controlli dell'esposizione

Precauzioni di sicurezza generali

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non respirare i gas/vapori/aerosoli. Lavare le mani dopo l'uso.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto

Lavorare con gli occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle

- Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi. Tipo di materiale. NBR: gomma acrilonitrile-butadiene. CR: gomma cloroprene (clorobu-

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

tadiene). PVC: policloruro di vinile.

- Misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Protezione respiratoria

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Tipo: A-P2 (filtri combinati contro particelle e gas e vapori organici, codice cromatico: marrone/bianco).

Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	liquido, gassoso (aerosol spray)
Colore	incolore
Odore	caratteristico
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	117 - 213 °C a 101,325 Pa
Infiammabilità	aerosol infiammabile secondo i criteri GHS
Limite inferiore e superiore di esplosività	0.6 vol% - 13.1 vol%
Punto di infiammabilità	32 °C a 101.3 hPa
Temperatura di autoaccensione	>200 °C (temperatura di autoaccensione (liquidi e gas))
Temperatura di decomposizione	irrilevante
(valore) pH	non determinato
Viscosità cinematica	irrilevante

La/le solubilità

Solubilità in acqua	37 g/l a 20 °C
---------------------	----------------

Coefficiente di ripartizione

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	questa informazione non è disponibile
--	---------------------------------------

Tensione di vapore	5,000 hPa a 20 °C
--------------------	-------------------

Densità e/o densità relativa

Densità	0.82 g/cm³ a 20 °C
---------	--------------------

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Densità di vapore relativa	non sono disponibili informazioni su questa proprietà
----------------------------	---

Caratteristiche delle particelle	irrilevante (aerosol)
----------------------------------	-----------------------

9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Aerosol

- Componenti (infiammabile)	95.05 % 95.05 % del totale dei componenti in termini di massa è infiammabile
-----------------------------	---

Altre caratteristiche di sicurezza

Classe di temperatura (UE, secondo ATEX)	T3 (massima temperatura di superficie consentita sul dispositivo: 200 °C)
--	---

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili". La miscela contiene una o più sostanze reattive. Rischio di accensione.

10.2 Stabilità chimica

Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Conservare lontano dal calore.

Indicazioni per prevenire un incendio o un'esplosione

Proteggere dai raggi solari.

10.5 Materiali incompatibili

Comburenti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

Non esistono dati sperimentali per la miscela.

Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

Corrosione/irritazione della pelle

Non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Non è classificato come irritante o come causante gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

Cancerogenicità

Non è classificato come cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

Altre informazioni

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Non ci sono informazioni supplementari.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

12.2 Persistenza e degradabilità

I dati non sono disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene un interferente endocrino (EDC) in una concentrazione $\geq 0,1\%$.

12.7 Altri effetti avversi

I dati non sono disponibili.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Questo articolo dev'essere smaltito come rifiuto pericoloso. Non eliminare insieme ai comuni rifiuti domestici. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

Disposizioni pertinenti riguardanti i rifiuti

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Elenco di rifiuti

- Prodotto
- 14 06 03* altri solventi e miscele di solventi
- 15 01 04 imballaggi metallici
- 16 05 04* gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose

Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID**

ADR/RID/ADN	ONU 1950
IMDG-Code	ONU 1950
ICAO-TI	ONU 1950

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN	AEROSOL
IMDG-Code	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN	2 (2.1)
IMDG-Code	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Gruppo d'imballaggio

non assegnato

14.5 Pericoli per l'ambiente

non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni concernenti le materie pericolose (ADR) alle quali bisogna attenersi all'interno dell'azienda.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.

Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU**Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN) - Informazioni supplementari**

Codice di classificazione	5F
Etichetta/e di pericolo	2.1



Disposizioni speciali (DS)	190, 327, 344, 625
Quantità esenti (EQ)	E0
Quantità limitate (LQ)	1 L
Categoria di trasporto (CT)	2

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Codice di restrizione in galleria (CTG)

D

Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG) - Informazioni supplementari

Inquinante marino

-

Etichetta/e di pericolo

2.1



Disposizioni speciali (DS)

63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Quantità esenti (EQ)

E0

Quantità limitate (LQ)

1 L

EmS

F-D, S-U

Categoria di stivaggio (stowage category)

-

Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR) - Informazioni supplementari

Etichetta/e di pericolo

2.1



Disposizioni speciali (DS)

A145, A167

Quantità esenti (EQ)

E0

Quantità limitate (LQ)

30 kg

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

Restrizioni in base a REACH, Allegato XVII

Sostanze pericolose con restrizioni (REACH, Allegato XVII)				
Denominazione della sostanza	Nome secondo l'inventario	Nr CAS	Restrizione	N.
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	questo prodotto risponde ai criteri di classificazione in conformità del Regolamento n. 1272/2008/CE		R3	3
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	infiammabile / piroforico		R40	40
1-metossi-2-propanolo	questo prodotto risponde ai criteri di classificazione in conformità del Regolamento n. 1272/2008/CE		R3	3
1-metossi-2-propanolo	infiammabile / piroforico		R40	40
2-metossipropanolo	questo prodotto risponde ai criteri di classificazione in conformità del Regolamento n. 1272/2008/CE		R3	3
2-metossipropanolo	tossico per la riproduzione		R28-30	30
2-metossipropanolo	infiammabile / piroforico		R40	40

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6

data di pubblicazione

Revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione del:

12.12.2023

(6)

Legenda

- R28-30 1. Non sono ammessi l'immissione sul mercato o l'uso:
- come sostanze,
 - come componenti di altre sostanze, o
 - nelle miscele,
- per la vendita al pubblico quando la concentrazione singola nella sostanza o nella miscela è pari o superiore:
- al pertinente limite di concentrazione specifico indicato nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008, o
 - al limite di concentrazione generico pertinente indicato nell'allegato I, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.
- Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze e miscele, i fornitori devono garantire prima dell'immissione sul mercato che l'imballaggio di tali sostanze e miscele rechi in maniera visibile, leggibile ed indelebile la seguente dicitura:
- «Uso ristretto agli utilizzatori professionali».
2. A titolo di deroga, il paragrafo 1 non si applica:
- a) ai medicinali per uso umano o veterinario quali definiti nella direttiva 2001/82/CE e nella direttiva 2001/83/CE;
 - b) ai prodotti cosmetici quali definiti nella direttiva 76/768/CEE;
 - c) ai seguenti combustibili e prodotti derivati da olii minerali:
 - ai combustibili per motori che sono soggetti alla direttiva 98/70/CE,
 - agli articoli derivati dagli olii minerali, impiegati come combustibili o carburanti negli impianti di combustione mobili o fissi,
 - ai combustibili venduti in sistemi chiusi (ad esempio: bombole di gas liquido);
 - d) ai colori per artisti di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008;
 - e) alle sostanze elencate nell'appendice 11, colonna 1, per le applicazioni o gli usi elencati nell'appendice 11, colonna 2. Qualora nella colonna 2 dell'appendice 11 è specificata una data, la deroga si applica fino a tale data;
 - f) ai dispositivi di cui al regolamento (UE) 2017/745.
- R3 1. Non sono ammesse:
- in oggetti di decorazione destinati a produrre effetti luminosi o di colore ottenuti in fasi differenti, ad esempio lampade ornamentali e posacenere,
 - in articoli per scherzi,
 - in giochi per uno o più partecipanti o in qualsiasi oggetto destinato ad essere utilizzato a questo scopo, anche con aspetti decorativi.
2. Gli articoli non conformi al paragrafo 1 non possono essere immessi sul mercato.
3. Non possono essere immesse sul mercato se contengono un colorante, salvo per ragioni di carattere fiscale, o un profumo, o entrambi, se:
- possono essere utilizzate come combustibile in lampade ad olio ornamentali vendute al pubblico, e
 - presentano un pericolo in caso di aspirazione e sono etichettate con l'indicazione di pericolo H304.
4. Le lampade ad olio ornamentali destinate alla vendita al pubblico possono essere immesse sul mercato solo se sono conformi alla norma europea sulle lampade ad olio ornamentali (EN 14059) adottata dal comitato europeo di normazione (CEN).
5. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni dell'Unione relative alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio di sostanze e miscele, i fornitori si assicurano, prima dell'immissione sul mercato, che siano rispettate le seguenti prescrizioni:
- a) le lampade ad olio etichettate con l'indicazione di pericolo H304 e destinate alla vendita al pubblico recano in modo visibile, leggibile e indelebile la seguente dicitura: «Tenere le lampade riempite con questo liquido fuori della portata dei bambini»; e, dal 1o dicembre 2010, «Ingerire un sorso d'olio – o succhiare lo stoppino di una lampada – può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita»;
 - b) i liquidi accendigrill etichettati con l'indicazione di pericolo H304 e destinati alla vendita al pubblico recano dal 1o dicembre 2010 in modo leggibile ed indelebile la seguente dicitura: «L'ingestione di un sorso di liquido accenditore può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita»;
 - c) gli oli per lampade e i liquidi accendigrill etichettati con l'indicazione di pericolo H304 e destinati alla vendita al pubblico sono imballati in contenitori opachi neri di capacità pari o inferiore a 1 litro dal 1o dicembre 2010.
- R40 1. È vietato l'uso come sostanze o miscele in aerosol immessi sul mercato per il grande pubblico a scopi di scherzo o di decorazione, quali:
- lustrini metallici per decorazione, utilizzati principalmente nelle decorazioni,
 - neve e ghiaccio artificiale,
 - simulatori di rumori intestinali,
 - stelle filanti prodotte con generatori di aerosol,
 - imitazione di escrementi,
 - sirene per feste,
 - schiume e fiocchi per uso decorativo,
 - ragnatele artificiali,
 - bombette puzzolenti.
2. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze, i fornitori devono garantire prima dell'immissione sul mercato che l'imballaggio delle bombole aerosol summenzionate rechi in maniera visibile, leggibile ed indelebile la seguente dicitura:
- «Uso riservato agli utilizzatori professionali».
3. A titolo di deroga, i paragrafi 1 e 2 non sono applicabili agli aerosol di cui all'articolo 8, paragrafo 1 bis, della direttiva 75/324/CEE del Consiglio (2).
4. Gli aerosol di cui ai paragrafi 1 e 2 possono essere immessi sul mercato soltanto se conformi alle condizioni previste.

Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV) / SVHC - elenco delle sostanze candidate

nessuno dei componenti è elencato

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Direttiva Seveso

2012/18/UE (Seveso III)			
N.	Sostanza pericolosa/categorie di pericolo	Quantità limite (tonnellate) per l'applicazione di requisiti di soglia inferiore e superiore	Note
P3b	aerosol infiammabili (non contenenti Gas infl. o Liq. infl., cat. 1)	5,000 50,000	47)

Notazione47) aerosol "infiammabili" delle categorie 1 o 2, non contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 né liquidi infiammabili di categoria 1
nota: quantità limite = peso netto**Direttiva sulle emissioni industriali (IED)**

Contenuto di COV	95.85 %
------------------	---------

Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS)

nessuno dei componenti è elencato

Regolamento relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)

Registri delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)			
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Osservazioni	Soglia di emissione nell'aria (kg/anno)
carbon dioxide	124-38-9		100 million

Direttiva quadro sulle acque (WFD)

nessuno dei componenti è elencato

Regolamento relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)

nessuno dei componenti è elencato

Regolamenti nazionali (Germania)**Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Ordinance on facilities for handling substances hazardous to water) (AwSV)**Wassergefährdungsklasse, WGK 2 evidentemente pericoloso per le acque
(classe di pericolo per l'ambiente acquatico)**Indicazioni tecniche relative al controllo della qualità dell'aria (Germania)**

Numero	Gruppo di sostanze	Classe	Conc.	Flusso di massa	Concentrazione di massa	Notazione
5.2.5	sostanze organiche		≥ 25 % in peso	0.5 kg/h	50 mg/m ³	3)

Notazione3) a total mass flow of 0.50 kg/h or a total mass concentration of 50 mg/m³, each of which to be indicated as total carbon, shall not be exceeded (except organic particulate matter)**Stoccaggio di sostanze pericolose in contenitori non stazionari (TRGS 510) (Germania)**

Classe di stoccaggio (LGK) 2 B (aerosol dispensers or lighters)

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

SZW list of carcinogenic, mutagenic and reproductive toxic substances, Ministry of Social Affairs and Employment

Denominazione della sostanza	Nr CAS	% In peso	Osservazioni	Cancerogenicità	Mutagenicità	Tossicità per la riproduzione
2-metossipropanolo	1589-47-5	0.25				repr D1B

Legenda

D1B Development category 1B
repr Listed in "NIET-limitative list of reproductive toxic substances"

SZW list of carcinogenic, mutagenic and reproductive toxic substances, Ministry of Social Affairs and Employment

Denominazione della sostanza	Nr CAS	% In peso	Osservazioni	Cancerogenicità	Mutagenicità	Tossicità per la riproduzione
2-metossipropanolo	1589-47-5	0.25				repr D1B

Legenda

D1B Development category 1B
repr Listed in "NIET-limitative list of reproductive toxic substances"

Inventari nazionali

Paese	Inventario	Stato
CA	DSL	tutti i componenti sono elencati
EU	REACH Reg.	non tutti i componenti sono elencati
US	TSCA	tutti i componenti sono elencati (ACTIVE)

Legenda

DSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. REACH sostanze registrate
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indicazione delle modifiche (scheda dati sottoposta a revisione)

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
1.1	Nome commerciale: Degreaser EM30+ (aerosol)	Nome commerciale: Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)	sì
1.3	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: Interflon BV Belder 47 4704 RK Roosendaal	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: Interflon BV Belder 47 4704 RK Roosendaal	sì

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
	Olanda Telefono: +31 (0)165 553911 e-mail: Service@Interflon.com Sito internet: www.Interflon.com	Olanda Telefono - Orari: +31 (0)165 553911 e-mail: Service@Interflon.com Sito internet: www.Interflon.com	
1.3	Fornitore (distributore): Interflon (Schweiz) AG Churerstrasse 135 CH-Pfäffikon SZ Telefono: +41 (0)55 410 61 40 Fax: +41 (0)55 410 61 50	Fornitore (importatore): Interflon (Schweiz) AG Verenastrasse 4b 8832 Wollerau SZ Telefono - Orari: +41 (0)55 410 61 40	sì
1.3	e-mail (persona competente): switzerland@interflon.com	e-mail (persona competente): info@interflon.ch	sì
1.4		Centri Antiveleno: modifica nella lista (tabella)	sì
2.3		Risultati della valutazione PBT e vPvB: Non contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione $\geq 0,1\%$.	sì
2.3		Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Non contiene un interferente endocrino (EDC) in una concentrazione $\geq 0,1\%$.	sì
3.2	Regolamento 648/2004/CE relativo ai detergenti		sì
3.2		Regolamento 648/2004/CE relativo ai detergenti: modifica nella lista (tabella)	sì
3.2		Componenti pericolosi: modifica nella lista (tabella)	sì
3.2		Regolamento 648/2004/CE relativo ai detergenti	sì
3.2		Regolamento 648/2004/CE relativo ai detergenti: modifica nella lista (tabella)	sì
3.2		Osservazioni: Per il testo completo delle frasi H e EUH: cfr. SEZIONE 16.	sì
4.1	Se inalata: Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. Aerare.	Se inalata: Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. Provvedere all' apporto di aria fresca.	sì
5.1	Mezzi di estinzione idonei: Nebulizzazione di acqua, Schiuma alcool-resistente, Polvere estinguente	Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata, Nebulizzazione di acqua, Schiuma alcool-resistente, Polvere estinguente, Biossido di carbonio (CO ₂), Schiuma alcool-resistente	sì
5.2	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso può formare con l'aria miscele esplosive/inflammabili.	sì
7.1	- Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri: Utilizzare la ventilazione locale e generale. Usare soltanto in luogo ben ventilato.	- Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri: Utilizzare la ventilazione locale e generale. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.	sì
8.1		Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)	sì

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6

data di pubblicazione

Revisione: 12.12.2023

Sostituisce la versione del:

12.12.2023

(6)

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
8.1		Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro): modifica nella lista (tabella)	sì
8.1		Valori limite biologici: modifica nella lista (tabella)	sì
8.2	Protezioni per occhi/volto: Utilizzare la visiera con protezione laterale.	Protezioni per occhi/volto: Lavorare con gli occhiali di sicurezza.	sì
8.2	Protezione respiratoria: Tipo: A-P2 (filtri combinati contro particelle e gas e vapori organici, codice cromatico: marrone/bianco).	Protezione respiratoria: [Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Tipo: A-P2 (filtri combinati contro particelle e gas e vapori organici, codice cromatico: marrone/bianco).	sì
9.2	Componenti (inflammabile): 95.85 %	Componenti (inflammabile): 95.05 % 95.05 % del totale dei componenti in termini di massa è inflammabile	sì
9.2	Altre caratteristiche di sicurezza: non ci sono informazioni supplementari	Altre caratteristiche di sicurezza	sì
9.2		Classe di temperatura (UE, secondo ATEX): T3 (massima temperatura di superficie consentita sul dispositivo: 200 °C)	sì
12.6	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessuno dei componenti è elencato.	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Non contiene un interferente endocrino (EDC) in una concentrazione $\geq 0,1\%$.	sì
13.1	Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti: Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.	Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti: Non gettare i residui nelle fognature.	sì
13.1	Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi: Si tratta di un rifiuto pericoloso; possono essere utilizzati soltanto gli imballaggi approvati (ad esempio secondo ADR). Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.	Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi: Questo articolo dev'essere smaltito come rifiuto pericoloso. Non eliminare insieme ai comuni rifiuti domestici. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.	sì
15.1		Sostanze pericolose con restrizioni (REACH, Allegato XVII): modifica nella lista (tabella)	sì
15.1		2012/18/UE (Seveso III): modifica nella lista (tabella)	sì
15.1	Classe di stoccaggio (LGK): 2 B (aerosol dispensers and lighters)	Classe di stoccaggio (LGK): 2 B (aerosol dispensers or lighters)	sì
15.1		SZW list of carcinogenic, mutagenic and reproductive toxic substances, Ministry of Social Affairs and Employment	sì
15.1		SZW list of carcinogenic, mutagenic and reproductive toxic substances, Ministry of Social Affairs and Employment: modifica nella lista (tabella)	sì
15.1		SZW list of carcinogenic, mutagenic and reproductive toxic substances, Ministry of Social Affairs and Employment	sì

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
15.1		SZW list of carcinogenic, mutagenic and reproductive toxic substances, Ministry of Social Affairs and Employment: modifica nella lista (tabella)	sì
15.1		Inventari nazionali: modifica nella lista (tabella)	sì
16		Abbreviazioni e acronimi: modifica nella lista (tabella)	sì
16		Fraasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nelle sezioni 2 e 3): modifica nella lista (tabella)	sì

Abbreviazioni e acronimi

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
8 ore	Media ponderata nel tempo
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
ADR/RID/ADN	Accordi relativi al trasporto internazionale di merci pericolose su strada/per ferrovia/per vie navigabili interne (ADR/RID/ADN)
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
breve termine	Limite per breve tempo di esposizione
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
COV	Composti organici volatili
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
EmS	Emergency Schedule (piano di emergenza)
Eye Dam.	Causante gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Irritazione agli occhi
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Istruzioni tecniche per la sicurezza)

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
	za del trasporto aereo di merci pericolose)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
IMDG-Code	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
LGK	Lagerklasse (classe di stoccaggio secondo TRGS 510, Germania)
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
Nr indice	Il numero indice è il codice di identificazione assegnato alla sostanza nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)
ppm	Parti per milione
Press. Gas	Gas sotto pressione
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
Repr.	Tossicità per la riproduzione
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
Skin Corr.	Corrosivo per la pelle
Skin Irrit.	Irritante per la pelle
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
SUVA	Grenzwerte am Arbeitsplatz, Suva
SVHC	Substance of Very High Concern (sostanza estremamente preoccupante)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (regole tecniche relative alle sostanze pericolose, Germania)
UFI	Identificatore unico di formula
VM	Valore massimo
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2020/878/UE. Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose).

Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.
Pericoli per la salute, Pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Frase pertinenti (codice e testo completo come indicato nelle sezioni 2 e 3)

Codice	Testo
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Interflon Degreaser EM30+ (Aerosol)

Numero della versione: 7.6
Sostituisce la versione del:
(6)

data di pubblicazione
12.12.2023

Revisione: 12.12.2023

Codice	Testo
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H360D	Può nuocere al feto.

Clausola di esclusione di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. La presente SDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.