Holts Driving Since 1919

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 23/07/2024 Numero di revisione 21

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del prodottoPrestone Corguard Anti Freeze Concentrate

Codici dei prodotti NQA2484, PAFR0042B, PAFR0045B, PAFR0048B, PAFR0050B, PAFR0058B,

PAFR0059B, PAFR0063B

Numero scheda di dati di sicurezza 0000009

Identificatore unico di formula (UFI) JS00-E0UM-G00C-CGGJ

Sostanza/miscela pura Miscela

Contiene Etilen glicol; Acido eptanoico; Idrossido di sodio; Acido ortofosforico; sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide; Alcool

propilico-n

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

Uso raccomandato Prodotti antigelo e di sghiacciamento

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante Fornitore

Holts Auto
Holt Lloyd Services,
Unit 100 Barton Dock Road
52 Rue des 40 Mines,
Manchester
60000 – Allonne,

United Kingdom M32 0YQ

Per ulteriori informazioni, contattare

Punto di Contatto www.holtsauto.com

Indirizzo e-mail info@holtsauto.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza Holt Lloyd International: UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office Hours - Mon - Thurs: 8am -

5pm. Fri - 8am - 1pm.

France

00 44 (0) 161 886 4806 (24 Hour Voicemail).

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008				
Europa	Europe: 00 44 (0) 161 866 4800 Office Hours - Mon - Thurs: 8am - 5pm. Fri - 8am -			
	1pm.			
	00 44 (0) 161 886 4806 (24 Hour Voicemail).			
Austria	+43 1 31304 5620; chemikalien@umweltbundesamt.at			
Belgio	+32022649636; info@poisoncentre.be			
Repubblica Ceca	Toxikologické informační středisko v PrazeNa Bojišti 1, 120 00 Praha 2Tel: +420 224 919			
_	293			

Francia	+33 (0)3 64 99 00 32 Heures de travail - Lundi- Vendredi: 8am- 5pm. (Messagerie vocale 24 heures sur 24)
Ungheria	Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat elérhetőségei Levelezési cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2. (+36-80) 201-199
Irlanda	+353 (1) 809 2166 / +353 (1) 809 2566; chemicalsinfo@beaumont.ie
Slovacchia	Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, Limbová 5, 833 05 Bratislava. Tel.: 02/5477 4166.
Regno Unito	Holt Lloyd International: UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office Hours - Mon - Thurs: 8am - 5pm. Fri - 8am - 1pm. 00 44 (0) 161 886 4806 (24 Hour Voicemail).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta - per via orale	Categoria 4 - (H302)
Corrosione/irritazione della pelle	Categoria 2 - (H315)
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Categoria 1 - (H318)
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	Categoria 2 - (H373)

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene Etilen glicol; Acido eptanoico; Idrossido di sodio; Acido ortofosforico; sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide; Alcool propilico-n



Segnalazione

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H302 - Nocivo se ingerito

H315 - Provoca irritazione cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

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.

P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso.

P280 - Indossare guanti protettivi e protezioni per gli occhi/il viso.

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.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato.

- 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.
- 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.
- 2.30865 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota.
- 2.30865 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota.
- 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota.

Tossicità per l'ambiente acquatico Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico. **sconosciuta**

Informazioni supplementari

Questo prodotto richiede indicazioni di pericolo avvertibili al tatto se fornito a privati.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

Informazioni sugli interferenti endocrini

Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	Peso-%	Numero di registrazione REACH	·	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
Etilen glicol 107-21-1	50 - <100%	01-2119456816-28-00 00	(603-027-00 -1)	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373)	-	-	-
Acido eptanoico 111-14-8	1 - <2.5%	Nessuna informazione disponible	203-838-7 (607-196-00 -2)	Skin Corr. 1B (H314) Acute tox. 4 (H332) Eye dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)	-	1	-
Idrossido di sodio 1310-73-2	0.5 - <1%	01-2119457892-27-00 00	215-185-5 (011-002-00 -6)	Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318)	Skin Corr. 1A ::	-	-
Acido ortofosforico 7664-38-2	0.025 - <0.25%	01-2119485924-24-00 00	231-633-2 (015-011-00 -6)	Met. Corr. 1 (H290) Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318)	Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25% Skin Corr. 1B :: C>=25% Skin Irrit. 2 :: 10%<=C<25%	1	-
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzot riazolide 64665-57-2	0.025 - <0.25%	01-2119980062-42-00 00	265-004-9	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318) Repr. 2 (H361) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Alcool propilico-n 71-23-8	0.025 - <0.25%	01-2119486761-29-00 00	200-746-9 (603-003-00 -0)	Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Stima della tossicità acuta

Se non sono disponibili dati su LD50/LC50 o se non corrispondono alla categoria di classificazione, si utilizzerà il valore di conversione corretto di cui all'Allegato I, Tabella 3.1.2 del Regolamento CLP per calcolare la stima della tossicità acuta (ATEmix) per classificare una miscela in base ai suoi componenti

Denominazione chimica	LD50 orale mg/kg	LD50 dermico mg/kg	LC50 inalazione - 4 ore - polvere/nebbia - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - vapore - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - gas - ppm
Etilen glicol 107-21-1	1600	10600	3.75	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible
Acido eptanoico 111-14-8	7000	2001	4.6	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible
Idrossido di sodio 1310-73-2	325	1350	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible
Acido ortofosforico 7664-38-2	500	2740	0.2125	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazo lide 64665-57-2	1980	2001	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible
Alcool propilico-n 71-23-8	1870	4049	33.8	Nessuna informazione disponible	Nessuna informazione disponible

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0,1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

consultazione medica immediata.	

Inalazione	Trasportare l'infortunato all'aria aperta. Consultare subito un medico se si verificano i
	alusta and

sintomi.

Contatto con gli occhi Consultare immediatamente un medico. Sciacquare immediatamente con molta acqua,

anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo

Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. È necessaria una

sciacquo. Non raschiare l'area colpita.

Contatto con la pelle Sciacquare immediatamente con sapone e una quantità abbondante d'acqua per almeno 15

minuti. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste.

Ingestione NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a

una persona in stato di incoscienza. Chiamare un medico.

Autoprotezione del primo

soccorritore

Avvertenza generica

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

Data di revisione 23/07/2024

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Sensazione di bruciore.

Effetti dell'esposizione Nessuna informazione disponibile.

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

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

Grande incendio ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere

inefficace.

Mezzi di estinzione non idonei Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal

prodotto chimico

Nessuna informazione disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica **speciale e precauzioni per gli addetti**antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

all'estinzione di incendi

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Utilizzare il dispositivo di

protezione individuale richiesto. Garantire un'aerazione sufficiente. Evacuare il personale

verso le aree sicure.

Altre informazioni Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

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

Metodi di contenimento Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

Metodi di bonifica Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione

sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Garantire un'aerazione sufficiente. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli

prima di indossarli nuovamente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto. Conservare

fuori della portata dei bambini. Conservare sotto chiave.

Classe di stoccaggio (TRGS 510) LGK 10.

7.3. Usi finali particolari

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione

Denominazione chimica	Unione Europea	Austria	Belgio	Bulgaria	Croazia
Etilen glicol	TWA: 20 ppm	TWA: 10 ppm	TWA: 20 ppm	STEL: 40 ppm	TWA: 20 ppm
107-21-1	TWA: 52 mg/m ³	TWA: 26 mg/m ³	TWA: 52 mg/m ³	STEL: 104 mg/m ³	TWA: 52 mg/m ³
	STEL: 40 ppm	STEL 20 ppm	STEL: 40 ppm	TWA: 52 mg/m ³	STEL: 40 ppm
	STEL: 104 mg/m ³	STEL 52 mg/m ³	STEL: 104 mg/m ³	TWA: 20 ppm	STEL: 104 mg/m ³
	*	H*	D*	K*	*
Idrossido di sodio	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2.0 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
1310-73-2		STEL 4 mg/m ³			
Acido ortofosforico	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	STEL: 2.0 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
7664-38-2	STEL: 2 mg/m ³	STEL 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³	TWA: 1.0 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
Alcool propilico-n	-	TWA: 200 ppm	TWA: 100 ppm	STEL: 500.0 mg/m ³	TWA: 200 ppm
71-23-8		TWA: 500 mg/m ³	TWA: 250 mg/m ³	TWA: 300.0 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³
					STEL: 250 ppm
					STEL: 625 mg/m ³
Denominazione chimica	Cipro	Repubblica Ceca	Danimarca	Estonia	Finlandia
Etilen glicol	*	TWA: 50 mg/m ³	TWA: 10 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm
107-21-1	STEL: 40 ppm	Ceiling: 100 mg/m ³	TWA: 26 mg/m ³	TWA: 52 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³
	STEL: 104 mg/m ³	D*	TWA: 10 mg/m ³	STEL: 40 ppm	STEL: 40 ppm
	TWA: 20 ppm		H*	STEL: 104 mg/m ³	STEL: 100 mg/m ³
	TWA: 52 mg/m ³		STEL: 104 mg/m ³	A*	iho*
			STEL: 40 ppm		

			STEL: 20 mg/m ³		
Idrossido di sodio	-	TWA: 1 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³
1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m ³	0 0	STEL: 2 mg/m ³	
Acido ortofosforico	STEL: 2.0 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
7664-38-2	TWA: 1 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
Alcool propilico-n	-	TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm	-	TWA: 200 ppm
71-23-8		Ceiling: 1000 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³		TWA: 500 mg/m ³
		D*	H* STEL: 400 ppm		STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³
			STEL: 1000 mg/m ³		STEE. 020 mg/m
Denominazione chimica	Francia	Germania TRGS	Germania DFG	Grecia	Ungheria
Etilen glicol	TWA: 20 ppm	TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 20 ppm
107-21-1	TWA: 52 mg/m ³	TWA: 26 mg/m ³	TWA: 26 mg/m ³	TWA: 125 mg/m ³	TWA: 52 mg/m ³
	STEL: 40 ppm	H*	Peak: 20 ppm	STEL: 50 ppm	STEL: 40 ppm
	STEL: 104 mg/m ³		Peak: 52 mg/m ³	STEL: 125 mg/m ³	STEL: 104 mg/m ³
Idrossido di sodio	TWA: 2 mg/m ³	_		TWA: 2 mg/m ³	b* TWA: 1 mg/m³
1310-73-2	I VVA. 2 mg/m²	_	-	STEL: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
Acido ortofosforico	TWA: 0.2 ppm	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
7664-38-2	TWA: 1 mg/m ³		Peak: 4 mg/m ³	STEL: 3 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
	STEL: 0.5 ppm				J
	STEL: 2 mg/m ³				
Alcool propilico-n	TWA: 200 ppm	-	-	TWA: 200 ppm	-
71-23-8	TWA: 500 mg/m ³			TWA: 500 mg/m ³	
				STEL: 250 ppm	
		1/ 1/ MDI DO	L II AIDII	STEL: 625 mg/m ³	1.74
Denominazione chimica	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Lettonia	Lituania O*
Etilen glicol 107-21-1	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 25 ppm	TWA: 20 ppm	
		1 1////\. 6.2 ma/m3	L CTEL·50 nnm	$T(M) \cdot F(2) \cdot m \cdot \alpha / m^3$	$I = T(M/M \cdot 1)$
107-21-1	TWA: 52 mg/m ³	TWA: 52 mg/m ³	STEL: 50 ppm	TWA: 52 mg/m³	TWA: 10 ppm
107-21-1	STEL: 40 ppm	STEL: 40 ppm	STEL: 50 ppm STEL: 10 mg/m ³	STEL: 40 ppm	TWA: 25 mg/m ³
107-21-1					TWA: 25 mg/m ³ STEL: 20 ppm
Idrossido di sodio	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³		STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³
Idrossido di sodio 1310-73-2	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute*	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute*	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau*	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin*	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Norvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Norvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm	Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Worvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Worvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H*	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra*
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm	Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Worvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra*
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm	Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Worvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H*	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra*
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ -	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ H*	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Norvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ TWA: 1 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ H* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 600 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ H* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 2 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 200 mg/m³
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ H* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Norvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m³ STEL: 150 ppm	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 600 mg/m³ TWA: 200 mg/m³ SKóra*
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ H* - TWA: 1 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m³	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 600 mg/m³ TWA: 200 mg/m³ SKóra*
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³	Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ - TWA: 1 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Wa: 10 mg/m³ STEL: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m³ H*	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 600 mg/m³ TWA: 200 mg/m³ SKÓra*
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ - Portogallo	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ - STEL: 1 mg/m³ - Romania	STEL: 10 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Norvegia TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m³ H* Slovenia	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 200 mg/m³ TWA: 200 mg/m³ SKóra*
Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8 Denominazione chimica Etilen glicol 107-21-1 Idrossido di sodio 1310-73-2 Acido ortofosforico 7664-38-2 Alcool propilico-n 71-23-8	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Sk* STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 100 ppm STEL: 300 ppm Sk* Lussemburgo Peau* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ cute* - TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Malta skin* STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³	Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 246 mg/m³ Paesi Bassi TWA: 52 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ - TWA: 1 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ada* TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ Wa: 10 mg/m³ STEL: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³ STEL: 40 ppm H* Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m³ H*	TWA: 25 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ - Polonia STEL: 50 mg/m³ TWA: 15 mg/m³ skóra* STEL: 1 mg/m³ TWA: 0.5 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³ TWA: 1 mg/m³ STEL: 600 mg/m³ TWA: 200 mg/m³ skóra*

		EL: 40 ppm _: 104 mg/m ³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³	K* Ceiling: 104 mg/m ³		: 40 ppm 104 mg/m ³	STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³
	Ceilin	g: 100 mg/m³ Cutânea*	P*			K*	vía dérmica*
Idrossido di sodio 1310-73-2	Ceili	ng: 2 mg/m³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³		-	STEL: 2 mg/m ³
Acido ortofosforico 7664-38-2		'A: 1 mg/m³ EL: 2 mg/m³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³		1 mg/m ³ 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Alcool propilico-n 71-23-8		A: 200 ppm EL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m³	-	- -		TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m³ vía dérmica*
Denominazione chimi	ca	S	vezia	Svizzera		R	egno Unito
Etilen glicol		NGV	: 10 ppm	TWA: 10 ppm		TW	/A: 10 mg/m ³
107-21-1		NGV:	25 mg/m ³	TWA: 26 mg/m	3	T\	NA: 20 ppm
			KGV: 40 ppm	STEL: 20 ppm			/A: 52 mg/m³
		Bindande K	GV: 104 mg/m ³	STEL: 52 mg/m	1 ³		TEL: 40 ppm
			H*	H*			:L: 104 mg/m³
						STE	EL: 30 mg/m³ Sk*
Idrossido di sodio			: 1 mg/m³	TWA: 2 mg/m ³		ST	EL: 2 mg/m ³
1310-73-2			KGV: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ²			
Acido ortofosforico			: 1 mg/m³	TWA: 2 mg/m ³			VA: 1 mg/m³
7664-38-2			KGV: 2 mg/m ³	STEL: 4 mg/m ²			EL: 2 mg/m ³
Alcool propilico-n			150 ppm	TWA: 200 ppm			VA: 200 ppm
71-23-8			350 mg/m ³	TWA: 500 mg/n	1 ³		A: 500 mg/m ³
			KGV: 250 ppm	H*			EL: 250 ppm
		Vägledande	KGV: 600 mg/m ³			STE	L: 625 mg/m ³
							Sk*

Limiti biologici di esposizione professionale

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

Derived No Effect Level (DNEL) - Workers

Denominazione chimica	Via orale	Dermico	Inalazione
Etilen glicol 107-21-1	-	106 mg/kg bw/day [4] [6]	35 mg/m³ [5] [6]
Acido eptanoico 111-14-8	-	14 mg/kg bw/day [4] [6]	98.7 mg/m³ [4] [6]
Idrossido di sodio 1310-73-2	-	-	1 mg/m³ [5] [6]
Neodecanoic acid 26896-20-8	-	29 mg/kg bw/day [4] [6]	86 mg/m³ [4] [6]
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide 64665-57-2	-	0.5 mg/kg bw/day [4] [6]	8.8 mg/m³ [4] [6]
Alcool propilico-n 71-23-8	-	136 mg/kg bw/day [4] [6]	268 mg/m³ [4] [6] 1723 mg/m³ [4] [7]
Bitrex 3734-33-6	-	1.43 mg/kg bw/day [4] [6]	4.99 mg/m³ [4] [6]

Note

[4] Effetti sistemici sulla salute.

NQA2484, PAFR0042B, PAFR0045B, PAFR0048B, PAFR0050B, PAFR0058B, PAFR0059B, PAFR0063B -

Prestone Corguard Anti Freeze Concentrate

Effetti locali sulla salute.

[5] [6] [7] Lungo termine. Breve termine.

Derived No Effect Level (DNEL) - General Public

Denominazione chimica	Via orale	Dermico	Inalazione
Etilen glicol 107-21-1	-	-	7 mg/m³ [5] [6]
Acido eptanoico 111-14-8	5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	8.7 mg/m³ [4] [6]
Idrossido di sodio 1310-73-2	-	-	1 mg/m³ [5] [6]
Neodecanoic acid 26896-20-8	17.5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	25.79 mg/m³ [4] [6]
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide 64665-57-2	0.25 mg/kg bw/day [4] [6] 0.54 mg/kg bw/day [4] [7]	-	4.4 mg/m³ [4] [6]
Alcool propilico-n 71-23-8	61 mg/kg bw/day [4] [6]	-	80 mg/m³ [4] [6] 1036 mg/m³ [4] [7]
Bitrex 3734-33-6	0.51 mg/kg bw/day [4] [6]	-	0.768 mg/m³ [4] [6]

Note

[4] [5] Effetti sistemici sulla salute. Effetti locali sulla salute. Lungo termine.

[6] [7] Breve termine.

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

Denominazione chimica	Acqua dolce	Freshwater (intermittent release)	Acqua marina	Marine water (intermittent release)	Aria
Etilen glicol 107-21-1	10 mg/L	10 mg/L	1 mg/L	10 mg/L	-
Acido eptanoico 111-14-8	0.4 mg/L	0.612 mg/L	0.04 mg/L	-	-
Neodecanoic acid 26896-20-8	0.11 mg/L	-	0.011 mg/L	-	-
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazoli de 64665-57-2	0.008 mg/L	0.086 mg/L	0.008 mg/L	-	-
Alcool propilico-n 71-23-8	6.83 mg/L	10 mg/L	0.683 mg/L	-	-
Bitrex 3734-33-6	0.1 mg/L	1 mg/L	10 μg/L	0.1 mg/L	-

Denominazione chimica	Sedimento, acqua	Sedimento marino	Sewage treatment	Terra	Catena alimentare
	dolce				
Etilen glicol	37 mg/kg sediment	3.7 mg/kg sediment	199.5 mg/L	1.53 mg/kg soil dw	-
107-21-1	dw	dw	,		
Acido eptanoico	2.08 mg/kg	0.21 mg/kg	1000 mg/L	0.12 mg/kg soil dw	-

Denominazione chimica	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Sewage treatment	Terra	Catena alimentare
111-14-8	sediment dw	sediment dw			
Neodecanoic acid 26896-20-8	-	-	-	-	0.0167 g/kg food
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazoli de 64665-57-2	0.0025 mg/kg sediment dw	0.0025 mg/kg sediment dw	39.4 mg/L	0.0024 mg/kg soil dw	-
Alcool propilico-n 71-23-8	27.5 mg/kg sediment dw	2.75 mg/kg sediment dw	96 mg/L	1.49 mg/kg soil dw	-
Bitrex 3734-33-6	25 mg/kg sediment dw	2.5 mg/kg sediment dw	-	4.95 mg/kg soil dw	-

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Nessuna informazione disponibile.

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto Occhialoni di protezione ad aderenza perfetta.

Protezione delle mani Usare guanti adatti. Guanti impermeabili.

Usare indumenti protettivi adatti. Indumenti a maniche lunghe. Protezione pelle e corpo

Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di Protezione respiratoria

esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o

evacuare.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare guanti adatti e proteggersi

gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido Colore giallo

Characteristic mild. Odore

Soglia olfattiva Nessuna informazione disponibile

Proprietà Valori Note • Metodo -36.7 °C Punto di fusione / punto di Nessuno noto

congelamento

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

Nessuna informazione disponible Nessuno noto

Infiammabilità Nessuna informazione disponible Nessuno noto Nessuno noto

Limite di infiammabilità in aria

Limiti superiori di infiammabilità o Nessuna informazione disponible

di esplosività

Limiti inferiori di infiammabilità o Nessuna informazione disponible

NQA2484. PAFR0042B. PAFR0045B. PAFR0048B. PAFR0050B, PAFR0058B, PAFR0059B, PAFR0063B -

Prestone Corguard Anti Freeze Concentrate

di esplosività

Punto di infiammabilità Temperatura di autoaccensione Temperatura di decomposizione

pH (come soluzione acquosa) Viscosità cinematica

Viscosità dinamica

Idrosolubilità Solubilità

Coefficiente di ripartizione Tensione di vapore

Densità relativa

Peso specifico apparente Densità del liquido

Densità di vapore relativa Caratteristiche delle particelle

Dimensioni delle particelle Ripartizione delle particelle per

dimensione

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

8.30 Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

Solubile in acqua

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponible

1.117 @ 20°C

Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible Nessuna informazione disponible

Nessuna informazione disponibile Nessuna informazione disponibile Nessuno noto Nessuno noto

Nessuno noto

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni sulle classi di pericolo fisico Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuna. Sensibilità alla scarica statica Nessuna.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nota in base alle informazioni fornite. Condizioni da evitare

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti. Agenti ossidanti forti. Materiali incompatibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione

pericolosi

Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto

Inalazione Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Può causare

irritazione dell'apparato respiratorio.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Provoca gravi lesioni

oculari. Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Contatto con la pelle Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Provoca irritazione

cutanea. (basata sui componenti).

Ingestione Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. L'ingestione può

provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea. Nocivo se ingerito. (basata

sui componenti).

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Arrossamento. Bruciore. Può provocare cecità. Può provocare arrossamento e lacrimazione

degli occhi.

Tossicità acuta

Misure numeriche di tossicità

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

 STAmix (orale)
 1,694.90 mg/kg

 STAmix (dermica)
 86,674.00 mg/kg

 STAmix (inalazione-gas)
 99,999.00 ppm

 STAmix (inalazione-vapore)
 99,999.00 mg/l

 STAmix
 199.30 mg/l

(inalazione-polvere/nebbia)

- 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.
- 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.
- 2.30865 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota.
- 2.30865 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota.
- 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota.

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Etilen glicol	= 1600 mg/kg (Mouse)	= 10600 mg/kg (Rat)	> 2.5 mg/L (Rat)6 h
Acido eptanoico	= 7000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 4.6 mg/L (Rat)4 h
Idrossido di sodio	= 325 mg/kg (Rat)	= 1350 mg/kg (Rabbit)	-
Acido ortofosforico	500 mg/kg (Rat)	= 2740 mg/kg (Rabbit)	> 850 mg/m ³ (Rat) 1 h
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide	= 1980 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-

Alcool propilico-n	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4049 mg/kg (Rabbit)	> 33.8 mg/L (Rat) 4 h

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione

oculare

Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Provoca ustioni. Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione cutanea o delle vieNessuna informazione disponibile. respiratorie

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

Nessuna informazione disponibile. Cancerogenicità

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. STOT - esposizione ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna informazione disponibile.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità

Tossicità per l'ambiente acquatico Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico. sconosciuta

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i	Crostacei
			microrganismi	

Etilen glicol	EC50: 6500 - 13000mg/L	LC50: =41000mg/L (96h,	-	EC50: =46300mg/L (48h,
	(96h, Pseudokirchneriella			Daphnia magna)
	subcapitata)	LC50: 14 - 18mL/L (96h,		
		Oncorhynchus mykiss)		
		LC50: =27540mg/L (96h,		
		Lepomis macrochirus)		
		LC50: =40761mg/L (96h,		
		Oncorhynchus mykiss)		
		LC50: 40000 - 60000mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		
		LC50: =16000mg/L (96h,		
		Poecilia reticulata)		
Acido eptanoico	-	LC50: >92mg/L (96h,	-	-
		Pimephales promelas)		
Idrossido di sodio	-	LC50: =45.4mg/L (96h,	-	-
		Oncorhynchus mykiss)		
Alcool propilico-n	-	LC50: =4480mg/L (96h,	-	EC50: =3642mg/L (48h,
		Pimephales promelas)		Daphnia magna)
				EC50: 3339 - 3977mg/L
				(48h, Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Etilen glicol	-1.36
Acido eptanoico	2.72
Acido ortofosforico	-0.9
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide	1.091
Alcool propilico-n	0.2

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB II prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB sopra la soglia di dichiarazione.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Etilen glicol	La sostanza non è un PBT / vPvB
Acido eptanoico	La sostanza non è un PBT / vPvB
Idrossido di sodio	La sostanza non è un PBT / vPvB
Acido ortofosforico	La sostanza non è un PBT / vPvB
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide	La sostanza non è un PBT / vPvB
Alcool propilico-n	La sostanza non è un PBT / vPvB

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il Nessuna informazione disponibile.

sistema endocrino

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione

inutilizzati ambientale.

Imballaggio contaminato Non riutilizzare i contenitori vuoti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

I	ŀ	١.	T	/	١	

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

<u>IMDG</u>

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

14.7 Trasporto marittimo alla Nessuna informazione disponibile

rinfusa secondo gli strumenti IMO

RID

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio14.5 Pericoli per l'ambienteNon regolamentatoNon applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

ADR

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato

NQA2484, PAFR0042B, PAFR0045B, PAFR0048B, PAFR0050B, PAFR0058B, PAFR0059B, PAFR0063B -

Prestone Corguard Anti Freeze Concentrate

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
14.6 Procauzioni energiali per gli utilizzatori

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuna

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Disposizioni nazionali

Francia

Malattie Professionali (R-463-3, Francia)

Denominazione chimica	Numero RG francese	
Etilen glicol - 107-21-1	RG 84	
Alcool propilico-n - 71-23-8	RG 84	

Germania

Classe di pericolo per l'acqua leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1)

(WGK)

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

	accord productio commence and o production according	(1 t= / t= / t), / megate / t m	
Denominazione chimica		Sostanza limitata, in conformità alla	Sostanza soggetta ad autorizzazione,
		normativa REACH Allegato XVII	in conformità alla normativa REACH
			Allegato XIV
	Acido eptanoico - 111-14-8	Use restricted. See entry 75.	-
	Idrossido di sodio - 1310-73-2	Use restricted. See entry 75.	-
	Acido ortofosforico - 7664-38-2	Use restricted. See entry 75.	-
	Alcool propilico-n - 71-23-8	Use restricted. See entry 75.	-

Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)

Denominazione chimica	Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)
Alcool propilico-n - 71-23-8	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati
	all'applicazione diretta sull'uomo o animali Tipo di prodotto
	4: Settore dell'alimentazione umana e animale Tipo di
	prodotto 1: Igiene umana

Inventari internazionali

TSCA Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario DSL/NDSL **EINECS/ELINCS** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **ENCS** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **IECSC** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **KECL** Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **PICCS** AIIC Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario **NZIoC**

Legenda:

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

AIIC - Inventario australiano delle sostanze chimiche industriali

NZIOC - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla sicurezza chimica Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili

H290 - Può essere corrosivo per i metalli

H302 - Nocivo se ingerito

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H332 - Nocivo se inalato

H335 - Può irritare le vie respiratorie

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini

H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto

H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Section 8: Exposure controls/personal protection

TWA TWA (media temporale esaminata) STEL STEL (Limite di esposizione a breve termine)

Massimali Valore limite massimo * Indicazioni per la pelle

+ Sensibilizzatori

Procedura di classificazione

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo utilizzato
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo
Mutagenicità	Metodo di calcolo
Cancerogenicità	Metodo di calcolo
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica cronica	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR) Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)

Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA_RAC)

Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

Livelli delle linee quida sull'esposizione acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Istituto nazionale di tecnologia e valutazione (NITE)

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)

Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Programma di tossicologia nazionale (NTP)

Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Organizzazione mondiale della sanità

Data di revisione 23/07/2024

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa scheda di dati 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 la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono non essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della scheda di dati di sicurezza