

Cleansing solution

Data 19.10.2007

Data anteriore 15.3.2004

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

- 1.1** Identificazione dell'articolo
- 1.1.1** **Nome commerciale**
Cleansing solution
- 1.1.2** **Codice prodotto**
980659
- 1.2** **Uso della sostanza/preparato**
- 1.2.1** **Menzionato per iscritto**
A fini generali di laboratorio. Soluzione per il lavaggio dell'analizzatore chimico.
- 1.3** **Elementi identificativi della sostanza o del preparato e della società/impresa produttrice**
- 1.3.1** **Fornitore**
Thermo Fisher Scientific Oy, Clinical Diagnostics Finland
- 1.3.2**
Ratastie 2, P.O.Box 100
FI-01621 Vantaa
FINLAND
+358-9-329 100
+358-9-3291 0300
FI09215470

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Irritante per gli occhi e la pelle.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- 3.1** **Componenti pericolosi**

3.1.1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
CAS/ EINECS & No. di registrazione	Nome chimico della sostanza	Concentrazione	Classificazione
1341-49-7	Bifluoruro d'ammonio	0.57 %	T; R25;C; R34 Tossico, Corrosivo

- 3.1.7** **Ulteriori informazioni**
-

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- 4.1** **Ulteriori suggerimenti**
-
- 4.2** **Inalazione**
-
- 4.3** **Contatto con la pelle**
Lavare con molta acqua.
- 4.4** **Contatto con gli occhi**
Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.
- 4.5** **Ingestione**
Consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Cleansing solution

Data 19.10.2007

Data anteriore 15.3.2004

- 5.1 Mezzi di estinzione appropriati**
Qualunque.
- 5.2 Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza**
-
- 5.3 Pericoli specifici**
La combustione può produrre fumi pericolosi per la salute.
- 5.4 Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**
-
- 5.5 Metodi specifici**
-

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni individuali**
-
- 6.2 Precauzioni ambientali**
-
- 6.3 Metodi di pulizia**
Sciacquare con acqua. Asciugare con materiale assorbente inerte.
- 6.4 Ulteriori informazioni**
Precipita con Ca(OH)_2 .

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 Manipolazione**
-
- 7.2 Stoccaggio**
-

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 Valori limite per l'esposizione**
- 8.1.1 Soglia limite**
1341-49-7 Bifluoruro d'ammonio 2,5 mg/m³ (8 h)
- 8.2 Controllo dell'esposizione**
- 8.2.1 Controllo dell'esposizione professionale**
Non richiesto per via delle piccole dimensioni del contenitore.
- 8.2.1.1 Protezione respiratoria**
-
- 8.2.1.2 Protezione delle mani**
Guanti resistenti all'acido fluoridrico e ai solventi (guanti in VITON*).
- 8.2.1.3 Protezione degli occhi**
occhiali con protezioni laterali.
- 8.2.1.4 Protezione della pelle e del corpo**
Indumento protettivo da laboratorio.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

- 9.1 Informazioni generali (aspetto, odore)**
Incolore, soluzione acquosa.
- 9.2 Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente**
- 9.2.1 pH**
-

Cleansing solution

Data 19.10.2007

Data anteriore 15.3.2004

9.2.2	Punto di ebollizione/intervallo	100 °C
9.2.3	Punto di infiammabilità	-
9.2.5	Proprietà esplosive	
9.2.5.1	Limite di esplosione, inferiore	-
9.2.5.2	Limite di esplosione, superiore	-
9.2.7	Pressione di vapore	-
9.2.8	Densità relativa	-
9.2.9	Solubilità	
9.2.9.1	Solubilità nell'acqua	completamente solubile
9.2.9.2	Liposolubilità (solvente - grasso da specificare)	-
9.2.10	Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/ acqua	-

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.2	Materiali da evitare Incompatibile con gli acidi.
10.3	Prodotti di decomposizione pericolosi -

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1	Tossicità acuta -
11.2	Irritazione principale -
11.3	Sensibilizzazione -
11.5	Esperienza umana -

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1	Ecotossicità
12.1.1	Tossicità in acqua. -
12.1.2	Tossico per gli altri organismi. -
12.2	Mobilità -
12.3	Persistenza e degradabilità
12.3.1	Biodegradazione -
12.3.2	Degradazione chimica -
12.4	Potenziale di bioaccumulo -

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Cleansing solution

Data 19.10.2007

Data anteriore 15.3.2004

Il prodotto deve essere smaltito come chimico da laboratorio in conformità con le leggi locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.3	Sostanza N°	
14.3.1	Classe	-
14.3.2	Rischio N°	-
14.3.3	Nome tecnico adeguato	Cleansing solution
14.3.4	Ulteriori informazioni	-
14.4	Trasporto navale	
14.4.1	IMDG	-
14.4.2	Proper shipping name	Ammonium bifluoride
14.4.3	Ulteriori informazioni	-
14.5	Trasporto aereo	
14.5.1	ICAO/IATA	-
14.5.2	Proper shipping name	Ammonium bifluoride
14.5.3	Ulteriori informazioni	-

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1	Informazioni sull'etichetta di avvertenza.	
15.1.1	Codice alfabetico del simbolo di avvertimento e indicazione del pericolo del preparato.	
	Xi	Irritante
15.1.2	Nomi degli ingredienti dati sull'etichetta di avvertenza.	
	Bifluoruro d'ammonio	
15.1.3	Frase "R"	
	R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
15.1.4	Frase "S"	
	S26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
	S37	Usare guanti adatti.
	S45	In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1	Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3	
	R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
	R25	Tossico per ingestione.
	R34	Provoca ustioni.
16.4	Informazioni supplementari disponibili da:	
	Codice della scheda di sicurezza del prodotto: D02114-03-03-MSDS-Cleansing solution-IT Società citata nel punto 1.3. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono corrette e complete e sono fornite in buona fede come accurate. Caratterizzano il prodotto relativamente alle precauzioni di sicurezza appropriate. Non costituiscono una garanzia sulle proprietà del prodotto.	
16.5	Riferimento da letteratura	
	Questo prodotto è stato valutato in conformità alle direttive 1967/548/EEC, 1999/45/EC e 2001/58/EC.	
16.6	Appendice, Soppressioni, Revisioni	
	Cambiamenti nei paragrafi 1.2, 1.3 e 16.	

19.10.2007

MJK