

Conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006 del Parlamento europeo
e successivi emendamenti

KLERALCOHOL STERILE DENATURED ETHANOL

Codice : 112869E

Versione : 4

Data di revisione : 12 Luglio 2010

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione del prodotto : KLERALCOHOL STERILE DENATURED ETHANOL

Uso del Prodotto : Disinfettante per superfici
Prodotto per uso esclusivo professionale ed industriale

Identificazione della società/dell'impresa

Produttore/ Distributore/ Importatore : Ecolab S.r.l.
Via Paracelso, 6
IT-20041 Agrate Brianza (MI)
Italia
Tel +39 039 6050 1
Fax +39 039 6050 300
CUSTOMER-SERVICE.ITALIA@ECOLAB.COM
Telefono di emergenza: 039 6050 1

Centro Antiveleni : 02 66101029 (Centro Antiveleni)

2. Identificazione dei pericoli

Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

Classificazione : F; R11

Pericoli fisici/chimici : Facilmente infiammabile.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Sostanza/preparato : Preparato

Non sono presenti ingredienti che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come nocivi alla salute o all'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

4. Misure di primo soccorso

Interventi di primo soccorso

Inalazione : Trasportare la persona coinvolta all'aria fresca. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi.

Ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare la persona coinvolta all'aria fresca. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi.

Contatto con la pelle : Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate.

Contatto con gli occhi : Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Consultare un medico in caso di irritazione.

Trattamenti specifici : Non disponibile.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

5. Misure antincendio

- Mezzi di estinzione - Idoneo** : In caso d'incendio, usare acqua nebulizzata (spray), schiuma, idonei prodotti chimici secchi o CO₂.
- Mezzi di estinzione - Non idoneo** : Non utilizzare un getto d'acqua.
- Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con schermo di protezione sul viso operante a pressione positiva.

6. Provvedimenti in caso di fuoriuscita accidentale

- Precauzioni per le persone** : Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata.
- Precauzioni per l'ambiente** : Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fognie.
- Piccola fuoriuscita** : Diluire con acqua e assorbire con lo straccio se idrosolubile oppure assorbire con una sostanza inerte asciutta e collocare in un apposito contenitore per lo smaltimento dei rifiuti. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti.
- Versamento grande** : Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente (vedi sezione 13). Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti.

Nota: consultare la sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale e la sezione 13 per informazioni sullo smaltimento dei rifiuti.

7. Manipolazione e immagazzinamento

- Manipolazione** : Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme aperte o altre fonti di combustione. Dopo la manipolazione, lavare sempre bene le mani con acqua e sapone.
- Immagazzinamento** : Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Eliminare tutte le fonti di combustione. Separare dai materiali ossidanti. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso.
- Conservare a temperature comprese tra: 0 e 25°C
- Materiali di imballaggio consigliati** : Usare il contenitore originale.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

- Valori limite d'esposizione** : Non disponibile.
- Controlli dell'esposizione**
- Controlli dell'esposizione professionale** : Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati.
- Protezione respiratoria (EN 143, 14387)** : In normali condizioni d'uso e alle condizioni previste per l'uso del prodotto non occorre un respiratore.
- Protezione delle mani (EN 374)** : Nessuna raccomandazione particolare.
- Protezione degli occhi (EN 166)** : Nessuna raccomandazione particolare.
- Protezione della pelle (EN 14605)** : Nessuna raccomandazione particolare.

9. Proprietà fisiche e chimiche**Informazioni generali****Aspetto****Stato fisico** : Liquido.**Colore** : Incolore.**Odore** : Alcolico.**Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente****pH** : 7.5 (100%)**Punto di ebollizione** : Non disponibile.**Punto di fusione** : Non disponibile.**Punto di infiammabilità** : 21 °C (Vaso chiuso)**Infiammabilità (solidi, gas)** : Non applicabile.**proprietà esplosive** : Non applicabile.**Limiti di Esplosione** : Punto minimo: 3.1 %**proprietà comburenti** : Non disponibile.**Pressione di vapore** : Non applicabile.**Densità relativa** : 0.85 a 0.89 g/cm³ (20 °C)**Solubilità** : Facilmente solubile in acqua fredda.**Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua** : Non applicabile.**Viscosità** : Non disponibile.**Densità del vapore** : Non disponibile.**Velocità di evaporazione (acetato di butile = 1)** : Non applicabile.**10. Stabilità e reattività****Stabilità** : Stabile in condizioni normali.
Non mescolare con altri prodotti.**11. Informazioni tossicologiche****Effetti potenziali acuti sulla salute****Inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.**Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.**Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.**Contatto con gli occhi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.**Cancerogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.**Mutagenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.**Tossicità per l'apparato riproduttivo** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.**12. Informazioni ecologiche****Ecotossicità**

Il prodotto non è soggetto alla classificazione ecologica secondo la Direttiva 1999/45/CE.

Persistenza e degradabilità

La valutazione ecologica del prodotto si basa sui dati relativi alle materie prime e/o a sostanze simili. Facile e veloce da degradare. Nei test di facile degradabilità, tutte le sostanze contenute nel prodotto hanno ottenuto valori > 60% BOD/COD, ovvero formazione di CO₂, ovvero > 70% di calo DOC. Ciò rientra nei valori limite previsti per 'facilmente degradabile/readily degradable' (ad es. metodi OECD 301).

13. Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Può essere aggiunto alla raccolta rifiuti una volta svuotato completamente. Usare le confezioni per il recupero (eseguito presso consorzi nazionali istituiti per tipologia di imballaggio) del materiale solo se completamente vuote

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti) : 200113*

14. Informazioni sul trasporto**Regolamenti di trasporto internazionali**

Informazioni sulla normativa	Numero UN	Denominazione corretta per la spedizione	Classe	Gruppo di imballaggio	Etichetta
Classe ADR/RID	UN1170	ETANOLO IN SOLUZIONE	3	II	3
Classe IMDG	UN1170	ETHANOL SOLUTION	3	II	3

Seguire speciali istruzioni d'imballaggio per il trasporto aereo.

15. Informazioni sulla regolamentazione**normative UE**

Simbolo o simboli di pericolo :



Facilmente infiammabile

Fraasi di rischio :

R11- Facilmente infiammabile.

consigli di prudenza :

S2- Conservare fuori della portata dei bambini.

S16- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Norme nazionali

Legge n. 7 del 24.01.1986 (solo per preparati per lavare bucato e stoviglie)

Legge n. 136 del 26.04.1983

16. Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Europa : R11- Facilmente infiammabile.

Storia

Data di stampa : 12 Luglio 2010

Data di revisione : 12 Luglio 2010

Versione : 4

Preparato da : Ecolab Regulatory Department Europe

Avviso per il lettore

Le informazioni sopra fornite vengono giudicate corrette in riferimento alla formula valida per la produzione nel paese di origine. Poiché i dati, gli standard e le normative sono soggetti a variazioni e modifiche, e le condizioni di utilizzo e applicazione del prodotto non sono sotto il nostro controllo, NON SI FORNISCE ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, CIRCA LA COMPLETEZZA O LA VALIDITÀ FUTURA DI QUESTE INFORMAZIONI.

