

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme alla Direttiva 91/155/CEE

TOP DEO

1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'

- 1.1 Identificazione Prodotto :** Top Deo
1.2 Identificazione Società : Montega s.r.l via Larga n.66 – 47843 Misano Adriatico -RN - Italia.
Telefono: 0541/616708. Fax : 0541/612443.
1.3 Telefono d'emergenza: 0541/616708, oppure Centro Antiveleeni Milano Niguarda : 02/66101029.

2 COMPOSIZIONE – INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

2.1 Principali sostanze pericolose contenute.	Alcol grasso alcossilato.
2.3 Formula	$R-((CH_2)_n-OH)_m-OH$ n=2-3
2.4 Peso Molecolare	
2.5 Numero registro CAS	
2.6 Numero CEE	
2.7 Numero EINECS	Polimero
2.8 Natura chimica del componente	Tensioattivo non ionico

3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 3.1 Natura dei pericoli :** Se disperso in grandi quantità può risultare tossico per la fauna acquatica.

4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- 4.1 Contatto con la pelle :** Lavare abbondantemente con acqua liberando il soggetto da tutti gli abiti contaminati. In caso di arrossamento consultare un medico.
4.2 Contatto con gli occhi : Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per almeno 15 minuti e consultare un medico specialista mostrando la presente scheda.
4.3 Ingestione : Non provocare il vomito e non ingerire niente. Sciacquare la bocca con acqua e bere acqua fredda a piccoli sorsi per calmare l'irritazione. Chiamare immediatamente un medico e/o trasportare al pronto soccorso mostrando la presente scheda.
4.4 Inalazione : Portare l'infortunato in luogo tranquillo e ventilato. Se si presentano sintomi a carico dell'apparato respiratorio chiamare subito un medico.

5 MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi d'estinzione consigliati :** Acqua nebulizzata, anidride carbonica, schiuma per alcoli, estinguenti chimici.
5.2 Mezzi d'estinzione da evitare : Nessuno in particolare.
5.3 Pericoli dai prodotti da combustione : Si possono sviluppare ossidi di Carbonio in incendi di grosse proporzioni che coinvolgono grandi quantità di prodotto.
5.4 Attrezzatura di protezione per operazioni antincendio : Proteggere gli occhi la pelle e le vie respiratorie. Nel caso di incendi di grosse proporzioni, ove siano presenti grandi quantità di prodotto, è consigliabile l'utilizzo di autorespiratori.
5.5 Altri consigli : Irrigare con acqua nebulizzata i contenitori esposti al fuoco. Allontanare gli estranei dalla zona.

6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Misure di protezione personale :** Proteggere la pelle e gli occhi.
- 6.2 Misure di protezione ambientale :** Non scaricare il prodotto nelle fognature, ma smaltire secondo le vigenti normative locali e nazionali. In caso di perdite, arginare e fare assorbire il prodotto su materiale assorbente (sabbia, segatura), quindi raccogliere in contenitori e procedere allo smaltimento. Impedire con ogni mezzo il raggiungimento da parte del prodotto di corsi d'acqua o canali.
- 6.3 Metodi di pulizia/raccolta :** Contenere o assorbire il prodotto con materiali inerti (sabbia, ecc.). Recuperare il prodotto in contenitori idonei.
- 6.4 Informazioni supplementari :** Il prodotto nuoce alla fauna acquatica (vedi note al punto 12).

7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 Manipolazione :** Manipolare con la dovuta cura, facendo uso dei mezzi protettivi personali riportati al punto 8.2. Rispettare le normali pratiche d'igiene industriale. Non fumare, non bere, né mangiare durante la manipolazione. Operare in locali ben aerati.
- 7.2 Stoccaggio :** Stoccare lontano da sostanze ossidanti, alcali e acidi forti.
- 7.3 Natura degli imballaggi :** Utilizzare recipienti in polietilene. I recipienti devono essere puliti e non devono essere utilizzati per altri impieghi.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

- 8.1 Misure tecniche protettive :** Aerazione naturale o adatta aspirazione locale in caso di decomposizione o emissione di vapori.
- 8.2 Dispositivi di protezione individuale**
- 8.2.1 Protezione delle vie respiratorie :** Non necessaria.
 - 8.2.2 Protezione degli occhi :** Non richiesta. Occhiali protettivi a titolo precauzionale.
 - 8.2.3 Protezione delle mani :** Guanti di gomma a titolo precauzionale.
 - 8.2.4 Protezione della pelle :** Indumenti a protezione della pelle.
- 8.3 Limiti di esposizione**
- 8.3.1 TLV/TWA (ACGIH/USA) :**
 - 8.3.2 TLV STEEL (ACGIH/USA) :**
- 8.4 Altre informazioni :**

9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

- 9.1 Aspetto (a 20C°)**
- 9.1.1 Stato fisico :** liquido
 - 9.1.2 Colore :** verde
 - 9.1.3 Odore :** intenso e persistente
- 9.2 Variazioni dello stato fisico**
- 9.2.1 Punto/Intervallo di fusione :** n.d.
 - 9.2.2 Punto/Intervallo di ebollizione :** n.d.
- 9.3 Densità :** n.d.
- 9.4 Densità dei vapori :** n.d.
- 9.5 Tensione di vapore :** n.d.
- 9.6 Viscosità :** n.d.
- 9.7 Solubilità in acqua :** miscibile in ogni rapporto
- 9.8 Solub. nei principali solventi organici :** solubile negli alcoli
- 9.9 pH :** 4-8
- 9.10 Punto di infiammabilità :** n.d.
- 9.11 Temperatura di autoaccensione :** n.d.

10 STABILITA' E RETTIVITA'

- 10.1 Decomposizione termica :** Non avviene in condizioni normali.
10.2 Prodotti di decomposizione pericolosi : Nessuno in condizioni normali.
10.3 Reazioni pericolose : Non conosciute - Nessuna in condizioni normali.
10.4 Sostanze da evitare : Basi, acidi, ossidanti, riducenti, sostanze organiche in genere.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 Vie di penetrazione :** Ingestione, inalazione e contatto.
11.2 Tossicità acuta.
11.2.1 Orale : Può provocare irritazione alla bocca e al primo tratto dell'apparato digerente.
11.2.2 Cutanea : Può provocare irritazioni.
11.2.3 Inalazione : n.d.
11.3 Potere irritante/Corrosività.
11.3.1 Cute : Irritazioni per contatti prolungati.
11.3.2 Occhio : Irritazioni per contatto prolungato.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 Persistenza nell'ambiente.**
12.1.1 Biodegradabilità : la degradazione primaria raggiunta dopo 90 giorni è superiore al 90%.
12.1.2 Metodo del test : degradazione primaria nell'OECD Confirmatory test.
12.2 Tossicità acquatica : il prodotto può risultare nocivo per gli organismi acquatici.

13 DISPOSIZIONI PER LO SMALTIMENTO

- 13.1 Pericoli nello smaltimento del prodotto :** Principalmente quelli legati alla manipolazione del prodotto (vedi punto 7.1) ed alla possibilità di inquinamento ambientale (vedi punto 12.2).
13.2 Metodo raccomandato di smaltimento : Recuperare se possibile. I contenitori vuoti del prodotto possono essere smaltiti solo dopo aver rimosso i residui che aderiscono alle pareti. Operare sempre secondo le vigenti normative locali e nazionali.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- 14.1 ADR/TPC :**
14.2 RID :
14.3 IATA/ICAO :
15.4 IMO/IMDG :

15 ETICHETTATURA

- 15.1 Simbologia di pericolo :** Non richiesta.
15.2 Frasi di rischio : Non richieste.
15.3 Frasi di sicurezza : Non richieste.

16 ALTRE INFORMAZIONI

- 16.1 Data dell'ultima revisione :** Maggio 2005
16.2 Altre informazioni : Le informazioni contenute nella presente scheda si basano sulle nostre attuali conoscenze. Esse sono date in buona fede e redatte al meglio, tuttavia non rivestono valore di garanzia sulle specifiche del prodotto. L'utilizzatore non è dispensato dal verificare l'esattezza dei dati qui riportati, così come non è dispensato dal rispettare l'insieme delle norme legislative che regolano l'uso del prodotto, l'igiene, la sicurezza ambientale e dei luoghi di lavoro.