

SCHEDA DI SICUREZZA

DECO UNI

1 IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

1.1 Identificazione del preparato :	Deco UNI
1.2 Identificazione della società :	LAVAPIU' S.r.l. Strada di Circonvallazione, 27 39057 Appiano sulla strada del vino (BZ) C.F./P.I. 02636010213 C.F. e P.I. del produttore 03242480402 Tel. +39 (075) 5279943 fax +39 (075) 5279949 (Sede Perugia)
1.3 Telefono d'emergenza :	Centro Antiveleeni Milano Niguarda : 02/66101029.

2 COMPOSIZIONE – INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

2.1 Principali sostanze pericolose contenute.	Coccoato di Potassio	Dipropilenglicole Monometil Etere
2.3 Formula	R-COOK	C ₇ H ₁₆ O ₃
2.4 Peso Molecolare		
2.5 Numero registro CAS		34590-94-8
2.6 Numero CEE		
2.7 Concentrazione	C < 5 %	5% < C < 15%
2.8 Natura chimica del componente	Tensioattivo anionico	Solvente

3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

3.1 Natura dei pericoli : Il prodotto può risultare nocivo se ingerito in grandi quantità. Possibile inquinamento ambientale in caso di grosse perdite.

4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- 4.1 Contatto con la pelle :** Lavare abbondantemente con acqua e sapone liberando il soggetto da tutti gli abiti contaminati. In caso di irritazioni consultare un medico.
- 4.2 Contatto con gli occhi :** Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per almeno 15 minuti. In ogni caso consultare un medico specialista.
- 4.3 Ingestione :** Non provocare il vomito senza aver prima sentito il parere del medico. Chiamare immediatamente un medico e/o trasportare immediatamente al pronto soccorso, mostrando la presente scheda. Non praticare la gastrolusi (pericolo da soffocamento da schiuma).
- 4.4 Inalazione :** Trasportare all'aria aperta se si manifestano sintomi. Consultare un medico.
- 4.5 Raccomandazioni generali :**

5 MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi d'estinzione consigliati :** Acqua nebulizzata, anidride carbonica, schiuma per alcoli.
- 5.2 Mezzi d'estinzione da evitare :** Non usare getti d'acqua.
- 5.3 Pericoli dai prodotti da combustione :** Se scaldato a decomposizione emette ossidi di carbonio.
- 5.4 Attrezzatura di protezione per operazioni antincendio :** Proteggere la pelle e le vie respiratorie.

5.5 Altri consigli : Irrorare con acqua nebulizzata i contenitori esposti al fuoco. Allontanare gli estranei dalla zona. Il prodotto può favorire la combustione. Operare tenendosi sempre sopravvento.

6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Misure di protezione personale :** Proteggere la pelle, gli occhi e le vie respiratorie.
- 6.2 Misure di protezione ambientale :** Non scaricare il prodotto tal quale nelle fognature. In caso di piccole perdite diluire con grandi quantità d'acqua.
- 6.3 Metodi di pulizia/raccolta :** Contenere o assorbire il prodotto con materiali inerti (sabbia, ecc.). Recuperare il prodotto in contenitori idonei. Lavare la zona con molta acqua. In presenza di abbondante schiuma usare agenti antischiuma.
- 6.4 Informazioni supplementari :** Il solvente contenuto nel prodotto può sciogliere l'asfalto.

7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 Manipolazione :** Manipolare con la dovuta cura, facendo uso dei mezzi protettivi personali riportati al punto 8.2. Utilizzare attrezzature inattaccabili dal prodotto. Manipolare lontano da fonti di calore, scintille, ossidanti forti e sostanze combustibili. Rispettare le normali pratiche di igiene industriale. Non fumare, non bere, né mangiare durante la manipolazione.
- 7.2 Stoccaggio :** Stoccare lontano da sostanze ossidanti, combustibili, alcali e acidi forti, fiamme libere e fonti di calore.

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 richiesta.
 - 8.2.2 Protezione degli occhi :** Occhiali protettivi.
 - 8.2.3 Protezione delle mani :** Guanti di gomma.
 - 8.2.4 Protezione della pelle :** Indumenti a protezione della pelle (tuta o camice).
- 8.3 Limiti di esposizione**
- 8.3.1 TLV/TWA (ACGIH/USA) :** n.d.
 - 8.3.2 TLV STEEL (ACGIH/USA) :** n.d.

9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

- 9.1 Aspetto (a 20C°)**
- 9.1.1 Stato fisico :** Liquido
 - 9.1.2 Colore :** Rosa
 - 9.1.3 Odore :** Tipico.
- 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 tutti i rapporti.
- 9.8 Solub. nei principali solventi organici :** Parzialmente miscibile in molti solventi organici.
- 9.9 pH :** 6-8 (1 g/l)
- 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. Ossidi di carbonio in caso di decomposizione termica.
- 10.3 Reazioni pericolose :** Nessuna in condizioni normali.
- 10.4 Sostanze da evitare :** Basi, acidi, alogeni, ipoclorito di sodio, perossidi, ossidanti in genere, riducenti.
- 10.5 Condizioni da evitare :** Luce solare diretta. Alte temperature.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 Vie di penetrazione :** Ingestione, inalazione e contatto.
- 11.2 Tossicità acuta.**
- 11.2.1 Orale :** La tossicità per una singola piccola dose è presumibilmente moderata. Piccole quantità ingerite accidentalmente non dovrebbero causare danni; tuttavia, l'ingestione di grandi quantità può causare seri danni, con lesioni all'apparato gastro intestinale, nausea, vomito, senso di freddo, dolori addominali.
- 11.2.2 Cutanea :** Esposizioni singole ma prolungate possono determinare irritazione.
- 11.2.3 Inalazione :** Per esposizioni prolungate si possono avere irritazioni delle prime vie respiratorie, con emicrania, tosse, respiro affannoso.
- 11.2 Tossicità cronica :** n.d.
- 11.3 Potere irritante/Corrosività.**
- 11.3.1 Cute :** Non irritante nelle normali condizioni di utilizzo.
- 11.3.2 Occhio :** Possibili irritazioni per contatti prolungati.
- 11.4 Altre informazioni :** Non si conoscono evidenze di effetti cancerogenesi, mutagenesi e teratogenesi.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 Persistenza nell'ambiente.**
- 12.1.1 Biodegradabilità :** Tutti i tensioattivi contenuti nel prodotto sono biodegradabili oltre il 90%
- 12.1.2 Metodo del test :** OECD
- 12.1.3 Domanda chimica di ossigeno :** n.d.
- 12.2 Tossicità acquatica :**

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. Il prodotto può essere distrutto atomizzando il prodotto in apposite camere di combustione in condizioni accuratamente controllate.

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 Prevista
- 15.2 Frasi di rischio :**
- 15.3 Frasi di sicurezza :**
- 15.4 Regolamentazione Nazionale :**

16 ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Data dell'ultima revisione Luglio 2006

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.