



SALUTE & SICUREZZA
SCHEDA DEL PRODOTTO

Nome:

SGM Fluido Hazer

Liquido Nebbia

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARAZIONE & SOCIETA'



1.1 Identificazione della sostanza:

Nome del prodotto: LIQUIDO NEBBIA-FLUIDO HAZER

Utilizzo: Il fluido è utilizzato per creare foschia artificiale, durante gli spettacoli, concerti, club.

1.2 Identificazione del distributore:

SGM Technology for Lighting Spa

Via Pio La Torre, 1
61 010-Tavullia (PU)
Italia

Tel: + 39 0721 47 64 77
Fax : + 39 0721 47 61 70
Website : www.sgm.it
e-mail: info@sgm.it

2 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

Composizione: Olio minerale bianco. L'olio minerale, trattato, contiene meno del 3% - in peso - dell'estratto di DMSO (PCA: Policiclicoamoratico) secondo IP 346.

3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto non è classificato come infiammabile ma potrebbe bruciare.
Con le normali condizioni di funzionamento, i prodotti non presentano nessun particolare pericolo.
Identificazione di pericolo speciale per persone ed ambiente:
Un prolungato contatto col prodotto può creare irritazione alla pelle. Questo olio può contenere dei residui.

4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Inalazione:

- Rimuovere dall'esposizione, portare la persona a respirare aria esterna.
- Chiamare un dottore se necessario.

4.2 Contatto con la pelle:

- Lavare bene la pelle con molta acqua e sapone.
- Chiamare un dottore se l'irritazione persiste.

4.3 Contatto con gli occhi:

- Sciacquare bene con acqua per almeno dieci minuti.
- Richiedere una visita medica se necessario, se c'è bisogno portare d'urgenza in ospedale

4.4 Ingestione:

- Lavare bene con acqua.
- Non costringere il paziente a vomitare.
- Chiamare un dottore se necessario.

5 - MISURE CONTRO IL FUOCO

5.1 Pericoli:

La combustione può creare una miscela complessa di particelle sospese nell'aria con monossido di carbonio (CO), ossidi di zolfo, piombo, molte parti non identificate organiche o non-organiche.
Utilizzo appropriato d'attrezzi per spegnere i piccoli fuochi. Se necessario chiamare i pompieri.

5.2 Metodi di spegnimento:

Schiuma, polvere asciutta. Utilizzare solamente biossido di carbonio o sabbia per fuoco di piccole dimensioni
Attrezzi per spegnimento del fuoco non considerati: acqua

5.3 Abbigliamento appropriato ed attrezzatura contro il fuoco:

Utilizzare L'Apparato di Respirazione Isolato ed utilizzare vestiti adatti ed idonei per lo spegnimento del fuoco.

6 - MISURE PER INCIDENTI FORTUITI

6.1 Precauzione di sicurezza:

Indossare guanti ed occhiali di protezione. Utilizzare stivali (quelli alti fino sopra le ginocchia)

6.2 Precauzioni per proteggere l'ambiente:

Non disperdere il prodotto sulla terra, nella terra e sotto terra. Utilizzare sabbia o materiale assorbente.

7 – TRATTAMENTO & DEPOSITO

- 7.1 Trattamento di sicurezza:
- Evitare il contatto prolungato sulla pelle.
 - Evitare il contatto con gli occhi.
 - Assicurare una buona ventilazione del luogo.
 - Evitare spray.
 - Non respirare il vapore non diluito.
- 7.2 Deposito:
- Depositare in una stanza ben ventilata ed asciutta
 - Depositare solamente in contenitori originali e chiusi.
 - Depositare a 0°C minimo ed a 50°C massimo.
 - Tenere lontano dalla luce del sole, calore ed ossidanti
 - Non depositare vicino a derrate alimentari.

8 – CONTROLLI D'ESPOSIZIONE & PROTEZIONE PERSONALE

Valore del Limite dell'esposizione - VME = 5 mg/m³ (ACGIH)

- 8.1 Apparato Respiratorio:
Uso di un locale ventilato se si presenta il rischio di vapori misti.
- 8.2 Mani:
Utilizzo di guanti in PVC o di gomma.
- 8.3 Occhi:
Indossare occhiali o visiera protettiva .

9 - PROPRIETÀ FISICHE & CHIMICHE

- 9.1 Aspetto: Liquido a temperatura ambiente.
- 9.2 Colore: Incolore (chiaro).
- 9.3 Odore: Nessun odore.
- 9.4 Densità: 854 kg/m³
- 9.5 Punto abbagliante: > 200° C
- 9.6 Auto-accensione: C di >320°
- 9.7 Densità specifica: (H²O = 1) > 1
- 9.8 Densità corrente (Aria = 1): > 7
- 9.8 Solubilità in acqua: Nessuna.
- 9.9 Viscosità a 40°C: 18,0 mm²/s
- 9.10 Coefficiente di Ottano/Acqua: Log Pow > 6

10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

- 10.1 Stabilità
Prodotto stabile sotto le condizioni normali d'uso (temperatura e pressione).
- 10.2 Condizioni da evitare
Temperature elevate, calore, fiamme.
- 10.3 Materiali da evitare
- Ossidanti.
 - Non è nota alcuna reattività con prodotti normali

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 Inalazione:
- Lunga esposizione:
È probabile che una grande concentrazione di vapore provochi irritazione nel sistema respiratorio.
 - Effetti indesiderati:
Può provocare mal di testa, o vomito.

11.2 Contatti con la pelle

- Lunga esposizione :

Un regolare e prolungato contatto col prodotto puro può provocare irritazione e può far seccare la pelle.
DL 50 probabilmente > 2000 mk/kg

11.3 Contatto con gli occhi

- Può provocare irritazione.

11.4 Alta tossicità

Il prodotto è fatto d'olio minerale bianco non di tipo cancerogeno secondo gli studi fatti sugli animali, con applicazione locale sulla pelle. Gli altri componenti non sono noti come prodotti con effetti cancerogeni.

Nessun rischio di mutazione è noto.

Non è considerato come tossico e pericoloso sul sistema di riproduzione.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Degradabilità:

I componenti principali di questo prodotto, sono per ognuno di loro, biodegradabili ma il prodotto contiene dei componenti che possono durare per molto tempo nell'ambiente.

12.2 Eco-tossicità:

Il prodotto non è molto tossico negli organismi acquatici.

LL/EL50>100mg/l

L'olio minerale non causa nessun effetto a lunga scadenza su organismi acquatici con concentrazione sotto 1 mg/l

12.3 Mobilità:

Liquido nella maggior parte degli stati. Galleggia sull'acqua. Se il prodotto tocca la terra, sarà assorbito e non si spargerà.

13 - CONSIDERAZIONE

- Non riversare nei fiumi.

- Uso autorizzato secondo le disposizioni per lo smaltimento rifiuti nel vostro paese per prodotti ed imballi.

14 - TRASPORTI INFORMAZIONI

- Nessuna precauzione speciale per il trasporto,

- Nessuna legge è nota, l'utente deve essere informato dei possibili cambiamenti o modifiche nei testi ufficiali.

- Nessun pericolo è riconosciuto in accordo con ADR/RID-RTMDR/F, IMDG, ICAO/IATA

15 - INFORMAZIONI REGOLAMENTARI

15.1 Informazioni sull'etichetta:

Questo prodotto non è classificato ed identificato secondo le direttive di CEE. (sui prodotti pericolosi)

Non applicabile per questo prodotto.

15.2 Regole nazionali:

L'utente deve rispettare le regole nazionali, specialmente COSHH, HSWA e MHSW.

Assicurarsi che le abbia lette.

16 - ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Data di creazione di questa scheda salute e sicurezza: Ultimo Aggiornamento: 06.01.2009

Le informazioni sopra riportate sono basate sulla nostra conoscenza del prodotto alla data di pubblicazione di questo foglio informativo. È dato in buona fede. Nessuna garanzia è implicata riguardo alla qualità del prodotto. L'utente deve controllare che il prodotto sia completamente appropriato per il suo scopo.

16.2 Questo foglio è conforme alla Direttiva 91/155/CEE e modifiche (1999/45CE).