RL097 OLIO DI LINO COTTO

Scheda di sicurezza

Scheda di sicurezza del 11/09/2007

---

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale:	OLIO DI LINO CRUDO
Tipo di prodotto ed impiego	Additivo
Nome chimico	OLIO DI LINO CRUDO
Altri nomi comuni:	OLIO VEGETALE TRIGLICERIDE

1.2 FORNITORE

NESPOLI SPA VIALE CESARE CATTANEO, 30 22063 VIGHIZZOLO DI CANTU' (CO) TEL: +39 031 73 54 00 FAX: +39 031 73 51 00

Indirizzo e-mail: info@nespoligroup.com www.nespoligroup.com

---

2. COMPOSIZIONE /INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Trigliceride di acidi grassi vegetali

Numero CAS	8001-26-1
Numero EINECS	2322786
50 %	ACIDO LINOLENICO
16 %	ACIDO LINOLEICO

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali non esistano limiti di esposizione riconosciuti: NESSUNA

---

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

3.1 Pericoli per la salute e l'integrità fisica :

Nessun pericolo specifico e' riscontrabile nel normale utilizzo

---

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti

Ingestione:

CONSULTARE UN MEDICO

Inalazione:

nessun dato disponibile

Scheda di sicurezza

OLIO DI LINO COTTO

---

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione appropriati:

Acqua, CO_2, Schiuma ,Polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio

Mezzi di estinzione da non usare:

Nessuno in particolare

Rischi da combustione :

Evitare di respirare i fumi

Mezzi di protezione per addetti all'estinzione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.

---

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare guanti ed indumenti protettivi

Precauzioni ambientali:

Contenere le perdite con terra e sabbia

Se il prodotto e' defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione , avvisare le autorità competenti.

Se il prodotto e' in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.

Metodi di pulizia :

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione . Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

---

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzione di manipolazione:

non mettere a contatto con sostanze fortemente ossidanti ,evitare fiamme libere

Accorgimenti tecnici di manipolazione :

Utilizzare occhiali di protezione.Si raccomanda la massima attenzione se il prodotto viene applicato con stracci o carta perché gli stessi una volta imbevuti possono causare autocombustione.Si consiglia di bagnare abbondantemente gli stracci o la carta prima di smaltirli.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente aerati

---

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE /PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure di progettazione: e' sconsigliabile il pompaggio a temperature inferiori a 40 °C
Ingredienti con valori limite di TLV : nessuno
Misure di igiene e protezione personale. lavaggio normale e doccia ,tenere gli abiti da lavoro separati da quelli normali-
Protezione per la respirazione :
non necessaria

Protezione delle mani:
Usare guanti protettivi
Protezione degli occhi:
Operare con protezione adeguata,secondo le buone pratiche lavorative
Protezione della pelle:
operare secondo le buone pratiche lavorative.

---

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore :	LIQUIDO GIALLO/VERDE
Odore:	CARATTERISTICO
Intervallo di fusione:	NON DISPONIBILE
Punto di infiammabilità:	313/315 ° C
Auto infiammabilità:	NON DISPONIBILE
Proprietà esplosive:	NON DISPONIBILE
Proprietà comburenti:	NON DISPONIBILE
Densità relativa:	ca. 0.930 g/l
Solubilità in acqua:	INSOLUBILE
Solubilità solventi lipofili:	ILLIMITATA

---

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Condizioni da evitare:
Stabile in condizioni normali
10.2 Sostanze da evitare :
Materiali fortemente ossidanti
10.4 Prodotti di decomposizione:
in aria sopra i 300° C ACROLEINA

---

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vie di penetrazione:	INALAZIONE, CONTATTO, INGESTIONE
Sensibilizzazione:	POSSIBILE A SECONDA DEI CASI
Tossicità acuta:	LD50/LC50: > 4952 mg/Kg
Cancerogenesi:	NON DISPONIBILE

Mutagenesi: NON DISPONIBILE
Effetti sulla riproduzione: NON DISPONIBILE
IRRITABILITA' PRIMARIA:
* PELLE:CONTATTI FREQUENTI O PROLUNGATI POSSONO CAUSARE LEGGERO DISAGIO SULLA PELLE O A SECONDA DEI CASI SENSIBILIZZAZIONE.
* OCCHI: POSSIBILE IRRITAZIONE PER CONTATTO DIRETTO SENZA DANNEGGIAMENTO DEL TESSUTO OCULARE.

---

* ULTERIORI DATI TOSSICOLOGICI:
SULLA BASE DELLE NOSTRE ESPERIENZE E DELLE INFORMAZIONI DISPONIBILI IL PRODOTTO NON E' DANNOSO PER LA SALUTE SE MANIPOLATO CORRETTAMENTE E UTILIZZATO SECONDO LE NORME.
Altre segnalazioni:
Il prodotto, comunque , non contiene sostanze con una rilevanza tossicologica particolare

---

12. INFORMAZIONE ECOLOGICHE

biodegradabilità in RDA-test: ca >60%; innalza la richiesta di ossigeno in acqua , sia chimica che biologica. Diminuisce la penetrazione dell'acqua nel terreno.
Ecotossicità:
tossicità acquatica: per i pesci LC50 (96h): > 1000 mg/l
Comportamento in impianti di depurazione : tossicità per i batteri EC10 (Ps. putida) :
54000 mg/l
Ulteriori informazioni : classe di rischio per l'acqua:
0 (autoclassificazione)

---

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

raccomandazione: evitare l'incenerimento, la raccolta come rifiuto speciale e' possibile in accodo con le autorità locali.
Disposizione code n° : 121000

Confezioni per trasporti via terra:
Raccomandazione: lavare con schiuma di sapone

14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

14.1 informazioni generali
14.2 Norme internazionali per il trasporto strada/ferrovia (ADR/RID)
classificazione: NON CLASSIFICATO
14.3 Norme nazionali per il trasporto ferrovia (FFSS)
classificazione NON CLASSIFICATO
14.4 Raccomandazioni trasporto marittimo internazionale (I.M.O.)

classificazione NON CLASSIFICATO

14.5 Raccomandazioni trasporto marittimo internazionale

classificazione NON CLASSIFICATO

14.6 Raccomandazioni trasporto aereo nazionale, internazionale (IATA)

codice IATA NON CLASSIFICATO

I.C.A.O. NON CLASSIFICATO

Scheda di sicurezza

OLIO DI LINO COTTO

---

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione secondo direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti:

Il preparato non e' da considerarsi pericoloso.

Lettera d'identificazione e simboli di rischio del prodotto:

nessuna

Componenti pericolosi relativi all'etichettatura:

nessuna

Frasi R: nessuna

Frasi S: nessuna

Speciali caratterizzazioni di preparazioni definite: nessuna

Regolamentazione nazionale:

Riferimenti per restrizioni d'impiego: nessuno

Rischi da incendio:nessuno

Classificazione secondo VbF: nessuna

Dati relativi all'inquinamento dell'aria : nessuno

Classificazione come inquinante dell'acqua : 0 (autoclassificazione)

Ulteriori regolamentazioni , restrizioni e direttive: nessuna

---

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche :

NIOSH- Registry of toxic effects of chemicals substance (1983)

I.N.R.S.- Fiche Toxicologique

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata . sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore e' tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente

Adeguamento alla Direttiva Europea 2001/59/EC (28 Adeguamento al progresso tecnico della Dir. 67/548)