



1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificazione della sostanza o preparato

Nome commerciale : 138710 FOOD GREASE 1-2-3-0-00

Codice commerciale: 138710

1.2. Utilizzo:

Grasso atossico per impianti alimentari e farmaceutici

1.3. Identificazione della società/impresa

F.lli Galbarini Srl - GREEN STAR ®

Via Campestre 41 -20091 Bresso (MI) - Italy

Tel. (+39) 02 6101256 - Fax (+39) 02 6108042

Email: info@greenstar.it

1.4. Telefono di emergenza

(+39) 02 6101256

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione del preparato ai sensi della direttiva 1999/45/CE: Non pericoloso

2.1. Classificazione

2.1.1. Classificazione di pericolosità:

Non pericoloso

2.1.2. Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente

Nessuno in particolare.

2.1.3. Rischi per la salute / accidentali

Nessuno in particolare.

2.1.4. Pericoli ambientali

Nessun dato disponibile.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze considerate pericolose dalle direttive 67/548/CEE - 1999/45/CE e successivi adeguamenti.

Nessuna sostanza da segnalare

Contenuto PNA/IP : Il contenuto di estratto in dimetilsolfossido, determinato con il metodo IP 346/92 è inferiore al 3% in peso.

Composizione chimica : Base sintetica addensata con sapone di alluminio complesso e additivi.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro)

Lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 10 minuti.

4.2. Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro)

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

4.3. Inalazione

In caso di esposizione ad elevate concentrazioni di vapori e nebbie allontanare il soggetto dall'aria contaminata trasportandolo in luogo ben ventilato. Richiedere l'intervento medico.



4.4. Ingestione

E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.
Non provocare assolutamente il vomito od emesi. Ricorrere immediatamente a visita medica.

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione consigliati

CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

5.2. Mezzi di estinzione da evitare

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.3. Pericoli dei prodotti della combustione

Evitare di respirare i fumi.

Evitare di respirare i fumi di combustione in quanto in seguito ad incendio si possono formare gas combustibili di monossido di carbonio, anidride carbonica e fumi di idrocarburi incombusti.

5.4 - Istruzioni ed equipaggiamenti speciali di protezione

Usare protezioni per le vie respiratorie.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni per le persone

Indossare guanti ed indumenti protettivi.

Evitare di respirare i vapori aerando l'ambiente o indossare mezzi di protezione per le vie respiratorie.

Allontanare tutte le possibili fonti di accensione.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

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

6.3. Metodi di bonifica

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

Impedire che penetri nella rete fognaria.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Manipolazione

Evitare il contatto diretto con il prodotto.

Evitare di respirare gli aerosoli o i vapori del prodotto, garantendo una adeguata ventilazione dell'ambiente di lavoro, particolarmente se confinato.

7.2. Immagazzinamento

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

7.3. Condizioni di stoccaggio

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari e non mantenere a temperature persistenti sopra i 50°C.

7.4. Indicazioni per i locali

Locali adeguatamente areati.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE



8.1. Valori limite per l'esposizione
Nessun consiglio specifico.

8.2. Controllo dell'esposizione

8.2.1. Controllo dell'esposizione professionale
Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato o manipolato.

8.2.1.1. Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

Mantenimento delle nebbie d'olio entro il limite di TLV-TWA di 5 mg/m³. (A.G.C.I.H. 2000). Utilizzare maschere con filtri per vapori organici in caso di superamento dei limiti di esposizione.

8.2.1.2. Protezione delle mani

Utilizzare guanti idonei.

8.2.1.3. Protezione degli occhi

Indossare occhiali di sicurezza dove sia possibile venire a contatto con il prodotto.

8.2.1.4. Protezione della pelle

Indossare normali indumenti da lavoro.

8.2.2. Controllo dell'esposizione ambientale

Minimizzare il rilascio di prodotto nell'ambiente

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico : Semi solido omogeneo

Colore (ASTM D1500) : giallo chiaro opaco

Odore : inodore

Solubilità in acqua : insolubile

Desinenza denominazione prodotto	1	2	3	0	00
Consistenza NLGI (ASTM D217)	1	2	3	0	00
Punto di infiammabilità °C (ASTM D92) (oliobase)	260	260	260	260	260
Punto di goccia °C (ASTM D566)	260	> 240	270	255	255
Penetrazione 60 c. a 25 °C	325	284	240	370	415

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.2. Materiali da evitare

Evitare il contatto con acidi e basi forti ed agenti ossidanti. Evitare calore estremo e sorgenti di ignizione ad alta energia.

10.3. Prodotti di decomposizione pericolosi

Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti, agenti ossidanti forti.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Contatto con la pelle

Non irritante.



Contatto con gli occhi
Può provocare leggera irritazione.

Ingestione
LD50 orale (ratto) > 2000 mg/Kg.
Il prodotto ingerito può causare irritazione dell'apparato digerente con vomito, nausea e diarrea.

Inalazione
Nessun effetto significativo.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, non disperdere il prodotto nello ambiente

- 12.1. Mobilità:
Il prodotto galleggia sull'acqua.
- 12.2. Persistenza e bioaccumulazione
non determinata
- 12.3. Biodegradabilità
non determinata

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Disposizioni relative ai rifiuti
Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

13.2. Metodi di eliminazione
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non rientrante nel campo di applicazione della direttiva comunitaria 96/86/CE e attuati dalla Legislazione Italiana, concernenti il trasporto di sostanze pericolose su strada (A.D.R.).

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

- 15.1. Classificazione
- 15.1.1. Simboli previsti:
Nessun simbolo di pericolo previsto
- 15.1.2. Natura dei rischi specifici attribuiti:
Il prodotto non presenta rischi specifici.
- 15.1.3. Consigli di prudenza:
Nessun consiglio di prudenza previsto.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni riportate in questa scheda sono quanto di meglio in base alle conoscenze in nostro possesso e alla regolamentazione comunitaria alla data di revisione. L'utilizzatore deve operare in modo da rispondere alle prescrizioni di leggi e regolamenti, nazionali

F.Ili Galbarini Srl - GREEN STAR ®
Via Campestre 41
20091 Bresso (MI) - Italy
Tel. (+39) 02 6101256
Fax (+39) 02 6108042



HIGH TECH
LUBRICANTS & ADDITIVES

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

138710 FOOD GREASE 1-2-3-0-00

Emessa il 20/03/2010 - Rev. n. 1 del 20/03/2010

Pagina 5 di 5

Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 del 18 dicembre 2006 (REACH)

e locali, in materia di sicurezza ed igiene sul lavoro e tutela dell'ambiente. Le informazioni contenute nel presente documento hanno comunque carattere indicativo, non costituiscono garanzia o bollettino tecnico e non sostituiscono il medico cui occorre rivolgersi in caso di dubbio. Nessuna responsabilità potrà essere a noi attribuibile per danni derivanti da uso o trasporto improprio del prodotto o travaso in confezione diversa dall'originale.

Riferimenti normativi:

Direttiva 67/548 29° Adeguamento

Direttiva 1999/45/CE

Direttiva 2001/60/CE

*** Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.