

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH

Stampato il: 22/02/2017

Revisione:

*

· Dati del prodotto**· Denominazione commerciale:** GRASSO ANIMALE CAT 1**· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Grasso per uso biodiesel

· Produttore/fornitore:

Gastoldi e Ferri s.r.l.

Via Milano, 46

24050 Spirano BG

Tel. +39.035 877196

sito: www.gastoldieferri.com**· Informazioni fornite da:**

Reparto Sicurezza Prodotti

e-mail: info@gastoldieferri.com**· Informazioni di primo soccorso:**

Il prodotto non presenta alcuna pericolosità.

Per informazioni generali contattare Ufficio Tecnico

tech@gastoldieferri.com

*

*

· Classificazione di pericolosità: Viene meno.**· Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:** Viene meno.**· Ulteriori dati:**

Il preparato è combustibile. Le particelle fini di olio disperse (nebbia di grasso, schizzi di grasso) possono formare una miscela infiammabile con l'aria.

La eventuale inalazione di nebbie o fumi del prodotto può causare irritazione delle vie respiratorie.

L'inalazione prolungata ai fumi può provocare seri danni broncopolmonari.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**· Caratteristiche chimiche:****· Numero CAS****· Numero/i di identificazione**

*

4 Misure di pronto soccorso**· Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.**· Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**· Contatto con la pelle:**

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

Comunque togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Lavarsi abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione rivolgersi al medico.

· Contatto con gli occhi: Consultare immediatamente il medico.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 - REACH

Stampato il: 22.02.2017

Revisione: 22.02.2017

Denominazione commerciale: GRASSO ANIMALE CAT 1

(Segue da pagina 1)

· **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

*

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **Rischi specifici dovuti alla sostanza, ai suoi prodotti della combustione o ai gas liberati:**
In caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
- **Mezzi protettivi specifici:**
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
Tipo omologato EN 137

*

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Misure cautelari rivolte alle persone:**
Indossare abbigliamento protettivo personale.
In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.
- **Misure di protezione ambientale:**
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **Metodi di pulitura/assorbimento:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, NETOSOL, ZEP-O-ZORB).
- **Ulteriori indicazioni:** Non vengono emesse sostanze pericolose.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Indicazioni per una manipolazione sicura:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

*

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore.
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Viene meno.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
- **Maschera protettiva:** Non necessario.
- **Guanti protettivi:**
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
A causa della mancanza di test non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 - REACH

Stampato il: 22.02.2017

Revisione: 22.02.2017

Denominazione commerciale: GRASSO ANIMALE CAT 1

(Segue da pagina 2)

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

Gomma nitrilica o neoprene.

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 374-3 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

· Occhiali protettivi: Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

*

9 Proprietà fisiche e chimiche

· Indicazioni generali

Forma:	Liquido
Colore:	bruno
Odore:	caratteristico

· Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: Non definito.

· Punto di fumo: 240°C

· Pericolo di esplosione: Prodotto non esplosivo.

· Densità: Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con acqua: Poco e/o non miscibile.

· Tenore del solvente:

Solventi organici:	0,0 %
VOC (CE)	0,00 %

· Ulteriori dati: Viscosità ISO VG 22

10 Stabilità e reattività

· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· Sostanze da evitare:

· Reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

· Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 - REACH

Stampato il: 22.02.2017

Revisione: 22.02.2017

Denominazione commerciale: GRASSO ANIMALE CAT 1

(Segue da pagina 3)

11 Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**
- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
- **sugli occhi:** Non irritante.
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
 Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.
 La sostanza non ha l'obbligo di classificazione in base alle liste della CEE nell'ultima versione valida.

*

12 Informazioni ecologiche

- **Effetti tossici per l'ambiente:**
- **Ulteriori indicazioni:**
 Per gli scarichi idrici rispettare i limiti previsti dal D.Lgs 03/04/2006 n.152 -parte terza -

- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
 Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso.
 Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Consigli:** Il materiale può essere smaltito solo mediante incenerimento.

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14 Informazioni sul trasporto

· **Trasporto stradale/ferroviario:** secondo REG. CEE 1774/2001

· **Trasporto marittimo IMDG:**
 · **Classe IMDG:** -
 · **Marine pollutant:** No

· **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-**
DGR: · **Classe ICAO/IATA:** -

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 - REACH

Stampato il: 22.02.2017

Revisione: 22.02.2017

Denominazione commerciale: GRASSO ANIMALE CAT 1

(Segue da pagina 4)

*

15 Informazioni sulla regolamentazione**· Classificazione secondo le direttive CEE:**

Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.

La sostanza non ha l'obbligo di classificazione in base alle liste comunitarie o altre fonti letterarie disponibili.

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da: Reparto Tecnico divisione Sicurezza prodotti

I