

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

Stampato il: 22/02/2017

Revisione:

\*

- **Dati del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** FARINE ANIMALI CAT 1
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**  
Farine per uso combustibile(biomassa)

· **Produttore/fornitore:**  
 Gastoldi e Ferri s.r.l.  
 Via Milano, 46  
 24050 Spirano BG  
 Tel. +39.035 877196  
 sito: [www.gastoldieferri.com](http://www.gastoldieferri.com)

· **Informazioni fornite da:**  
 Reparto Sicurezza Prodotti

e-mail: [info@gastoldieferri.com](mailto:info@gastoldieferri.com)

- **Informazioni di primo soccorso:**  
 Il prodotto non presenta alcuna pericolosità.  
 Per informazioni generali contattare Ufficio Tecnico  
[tech@gastoldieferri.com](mailto:tech@gastoldieferri.com)

\*

\*

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

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:** FARINE ANIMALI 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 prodotto 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: FARINE ANIMALI 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**

<b>Forma:</b>	POLVERE
<b>Colore:</b>	bruno
<b>Odore:</b>	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:**

<b>Solventi organici:</b>	0,0 %
<b>VOC (CE)</b>	0,00 %

· **Ulteriori dati:**

### 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: FARINE ANIMALI 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: FARINE ANIMALI 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