

SCHEMA DI SICUREZZA

DIBO ACID DRY

Scheda di sicurezza del 25/03/15, revisione 00

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

1.1 Identificazione del prodotto

Nome commerciale: DIBO ACID DRY

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi consigliati

Mangime minerale riservato ad uso zootecnico.

1.3 Informazione sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:	SANIZOO SRL
Via/Casella Postale:	Via Vicenza, 132
Targa di nazionalità/CAP/Città:	36030 S. Tomio di Malo (VI)
Telefono:	+39 0445 588050
Fax:	+39 0445 588003
Contatto:	info@sanizoo.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Ospedale San Bortolo +39 0444 753111 – 800141403
CENTRO ANTIVELENI (h24 – informazioni in italiano):
Milano – Ospedale Niguarda – Tel. + 39 02 66101029
Pavia – IRCCS Fondazione Maugeri – Tel. + 39 0382 24444
Firenze – Azienda Ospedaliera Careggi – Tel. + 39 055 4277238

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Classificazioni e indicazioni di pericolo:

Eye Dam. 1 H318

Direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC

Simboli di pericolo: Xi

Fraasi R: 37 ; 41

Il testo completo delle fraasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

2.2 Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche e adeguamenti.

Pittogrammi



Avvertenze

Pericolo

Indicazioni: di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
P305+351+338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Caratteristiche chimiche

Mangime minerale per Bovini, Bufalini, Ovini e Caprini.
Destinato esclusivamente alla produzione di mangimi.

Il preparato contiene

Composizione: Farinaccio di frumento, Cloruro di sodio.

Componenti analitici: Calcio 15,50% - Fosforo 0,13% - Sodio 4,25% - Magnesio 0,62% - Ceneri insolubili in HCl 21,70% - Lisina 0,00% - Metionina 0,00%

Additivi (per Kg) - Additivi tecnologici:

E 238 Formiato di calcio	500.000 mg
E 236 Acido formico	70.000 mg
E 280 Acido propionico	100.000 mg
E 297 Acido fumarico	10.000 mg
1g568 Clinoptilolite di origine sedimentaria	205.000 mg
E 551a Acido silicico precipitato ed essiccato	60.000 mg

Il prodotto non è classificato come pericoloso in conformità con la Regolamentazione (CE) N. 1272/2008

Componenti pericolosi

E 238 FORMIATO DI CALCIO

Formiato di calcio: Nr. CAS: 544-17-2; Nr. CE : 208-863-7;
Classificazione e indicazione di pericolo: Eye Dam. 1 H318
Simbolo di pericolo: Xi Frasi R: 41

E 236 ACIDO FORMICO

Acido formico: Nr. CAS: 64-18-6; Nr. CE : 200-579-1; Nr. Indice: 607-001-00-0
Classificazione e indicazione di pericolo: Skin Corr. 1B H314
Simbolo di pericolo: C Frasi R: 34

E 280 ACIDO PROPIONICO

Acido propionico: Nr. CAS: 79-09-4; Nr. CE : 201-176-3; Nr. Indice: 607-089-00-0
Classificazione e indicazione di pericolo: Flam. Liq. 3 H226; Skin Corr. 1B H314; Eye Dam. 1 H318
Simbolo di pericolo: C Frasi R: 34 ; 10

E 297 ACIDO FUMARICO

Acido fumarico: Nr. CAS: 110-17-8; Nr. CE : 203-743-0; Nr. Indice: 607-146-00-X
Classificazione e indicazione di pericolo: Eye Irrit. 2 H319
Simbolo di pericolo: Xi Frasi R: 36

Ulteriori componenti

Farinaccio di frumento, Cloruro di sodio, E 551a Acido silicico precipitato ed essiccato, 1g568 Clinoptilolite di origine sedimentaria.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Generali

Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di pericolo di perdita di coscienza sistemare e trasportare su un fianco in posizione stabile; eventuale respirazione artificiale. I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione. In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

In caso d'inalazione

Allontanare l'infortunato dalla zona di pericolo in luogo ben areato; al manifestarsi di sintomi di malessere richiedere l'assistenza medica.

In caso di contatto con la cute

Lavare con acqua e risciacquare. Cambiare i vestiti se necessario. Se l'irritazione persiste o interviene un danno ai tessuti, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore, consultare un medico.

In caso di ingestione

RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA, mostrando la scheda di sicurezza. Non indurre il vomito. Non somministrare mai nulla per via orale se la vittima non è cosciente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna conosciuta.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Seguire le indicazioni del medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Estintori raccomandati

Acqua, CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio. Estinguere incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

CO₂, CO.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non inspirare i gas provenienti dall'incendio. Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato.

5.4 Ulteriori indicazioni

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare guanti, indumenti protettivi, occhiali di sicurezza, stivali e uno strumento di protezione per l'apparato respiratorio (autorespiratore). Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non lasciar colare nella canalizzazione comunale. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

In caso di prodotto solido, evitare la formazione di polvere. In caso di prodotto liquido, contenere e assorbire il versamento con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati recuperando le acque utilizzate ed eventualmente inviarle allo smaltimento in impianti autorizzati.

6.4 Riferimenti ed altre sezioni

Nessun dato

6.5 Ulteriori indicazioni

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Per il trasporto, l'immagazzinamento e la manipolazione utilizzare solo materiali adatti.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per una manipolazione sicura

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate. Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori e/o polveri. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Equipaggiamento contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille – Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Garantire la continuità elettrica con un'adatta rete di messa a terra per evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei magazzini e dei recipienti

Conservare in luogo fresco e al riparo dall'umidità. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Indicazioni sullo stoccaggio misto

Tenere lontano da sostanze con cui può reagire. Vedi par.10.

Ulteriori indicazioni per l'immagazzinamento

Tenere il recipiente in luogo ben arieggiato.

Classe di deposito: nessun dato

7.3 Usi finali e specifici

Nessun dato

8.CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

DNEL : 600 mg/m³ (acuta-inalazione-lavoratore)

50 mg/Kg/g (orale-popolazione generale)

300 mg/m³ (inalazione-popolazione generale)

PNEC : 1,0 mg/m³ acqua (acqua dolce-popolazione generale)

8.2 Controllo dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.

Norme generali protettive di igiene del lavoro

Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare.

Protezione delle mani

Impiegare guanti protettivi.

Protezione degli occhi

Impiegare occhiali di protezione.

Ulteriori indicazioni sulla struttura degli impianti tecnici

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente areati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particolati e dei vapori solventi al di sotto dei limiti di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati importanti per la sicurezza

Aspetto	polvere
Colore	da biancastro a beige
Odore	caratteristico
Solubilità in acqua (20°C)	miscelabile
Valore pH	nessun dato
Viscosità	nessun dato
Punto di infiammabilità:	> 300 °C
Punto intervallo di fusione:	nessun dato
Punto intervallo di ebollizione:	nessun dato
Temperatura di solidificazione:	nessun dato
Temperatura di accensione:	nessun dato
Densità:	nessun dato

9.2 Altre informazioni

Nessun dato

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il par. 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

10.4 Condizioni da evitare

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti; Agenti riducenti forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

CO₂, CO.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Questo è un prodotto destinato all'alimentazione, che non ha alcun rischio tossicologico. Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

Irritabilità primaria

sulla pelle: il contatto con la pelle può provocare irritazione
sugli occhi: irritante/può provocare gravi lesioni oculari
sensibilizzazione: non si conoscono effetti sensibilizzanti

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente

12.1 Tossicità

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

12.2 Persistenza e degradabilità

Specificazione :	Biodegradabilità
Valore =	75%
Per. del test	30 giorni
Degradazione abiotica, idroliticamente stabile	

12.3 Potenza di bioaccumulo

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

12.4 Modalità nel suolo

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

12.6 Altri effetti avversi

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli

Conferire ad un inceneritore o in una discarica autorizzata secondo le normative locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

14.2 Numero di spedizione ONU

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Disposizioni nazionali

D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE – valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX.

Classe di pericolosità per le acque

Classe : - Classification according to VwVwS

Norme internazionali

Direttiva 67/548/CEE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura delle sostanze pericolose) e successive modifiche.

Direttiva 1999/45/CE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura delle sostanze pericolose) e successive modifiche.

Regolamento n° 1907/2006/CE (REACH).

Regolamento n° 1272/2008/CE (CLP).

Regolamento n° 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, ATP del regolamento n° 1272/2008/CE).

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori indicazioni

Le condizioni di lavoro esistenti presso l'utilizzatore tuttavia si sottraggono alla nostra conoscenza e al nostro controllo. L'utilizzatore è responsabile per l'osservazione di tutte le necessarie disposizioni di legge.

Variazioni essenziali per il fattore sicurezza

Eye Dam. 1 Lesioni oculari gravi/irritazione oculare. Categoria di pericolo 1

Frase di rischio dei componenti

R37 Irritante per le vie respiratorie.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

CLP – Indicazioni di Pericolo dei componenti

H318 Provoca gravi lesioni oculari.



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. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Sanizoo S.r.l. Via Vicenza 132-36030 San Tomio di Malo (VI) Italy
Telephone: +39.0445.588050 - Fax: +39.0445.588003
e-mail: info@sanizoo.it