MBL FARM 300

Additivo batterico in polvere per il trattamento delle lettiere e per la fluidificazione dei reflui nelle vasche di stoccaggio

DESCRIZIONE

MBL FARM 300 è un attivatore biologico in polvere, composto da una miscela di microrganismi benefici in forma sporigena ed enzimi.

I microrganismi benefici innescano un'attività di metabolizzazione della sostanza organica, in questo modo, la massa organica, invece di subire un processo di putrefazione, verrà parzialmente trasformata in humus.

Questo processo determinerà una riduzione delle emissioni di gas nocivi (ammoniaca) e dei cattivi odori.

Le lettiere verranno così mantenute asciutte e compatte e sarà, quindi, possibile prolungare i tempi di ricambio delle stesse, consentendo un notevole risparmio sia in termini di lavoro che in termini economici.

L'utilizzo di **MBL FARM 300** contribuisce a ridurre l'impatto ambientale nelle aziende agrozootecniche, contribuendo all'igiene degli ambienti, nonché al miglioramento delle condizioni di vita degli animali e di lavoro degli operatori.

MBL FARM 300 può essere impiegato, inoltre, per metabolizzare le deiezioni bovine e suine (solide e liquide) nelle vasche di accumulo, nonché il crostone superficiale che si forma sulla superficie delle stesse.

VANTAGGI

- Stimola la colonizzazione dei batteri benefici dell'ambiente di stalla, che aiutano a mantenere un sano equilibrio
- Riduce l'umidità della lettiera
- Drastica riduzione dei cattivi odori e delle esalazioni ammoniacali
- Riduce largamente tutte le forme ridotte di zolfo e, conseguentemente, le corrosioni negli impianti
- Crea un ambiente più confortevole favorendo un allontanamento di mosche e insetti
- Aumenta il confort, migliora la performance di crescita degli animali, incrementandone la salute e la produttività
- In vasca, trasforma i liquami da putrescenti a decomposti, scioglie i crostoni superficiali
 e contribuisce a mantenerne fluidi i sedimenti
- Può essere utilizzato sia in ambienti aerobici sia anerobici
- È indicato per l'agricoltura biologica

ISTRUZIONI D'USO

Dosaggio nelle Lettiere e Cuccette:

Utilizzare il prodotto in polvere tal quale spargendolo in modo uniforme, a spaglio, <u>Dosaggio di attivazione:</u> mescolare per ogni 100 lt. di lettiera (paglia, truciolo, fogliame, pula, lolla, etc.) 150 – 300 gr. di **MBL FARM 300**.

<u>Mantenimento settimanale:</u> aggiungere 90 – 150 gr/ m² di **MBL FARM 300** per rinvigorire la carica microbica iniziale. Applicare il prodotto preferenzialmente nelle aree maggiormente umide.



Dosaggio nei Pavimenti (senza la presenza della lettiera):

Diluire 3 kg. di **MBL FARM 300** in 15/20 litri di acqua tiepida, aggiungendo 1 kg. di deiezione, possibilmente insufflare aria e agitare la miscela per 2-3 ore prima dell'applicazione.

Dosare da 900 a 1.500 ml. di soluzione per ogni m² di pavimentazione (non disinfettata) due volte alla settimana.

Dosaggio sul Grigliato, Bocchette, Canalette e Vasche di Rilancio:

Diluire 3 kg. di **MBL FARM 300** in 15/20 litri di acqua tiepida, aggiungendo 1 kg. di deiezione, possibilmente insufflare aria e agitare la miscela per 2-3 ore prima dell'applicazione.

Dosare giornalmente da 300 a 600 ml di soluzione sul grigliato, bocchette, canalette o direttamente nella vasca di raccolta per ogni m³ di liquame prodotto dall'allevamento.

Dosaggio sul Crostone superficiale:

Diluire 1 kg. di **MBL FARM 300** in 15/20 litri di acqua tiepida, aggiungendo 1 kg. di deiezione, possibilmente insufflare aria e agitare la miscela per 2-3 ore prima dell'applicazione.

Innaffiare la miscela diluita sulle incrostazioni da sciogliere in ragione di 3 lt. per m² di superficie delle incrostazioni.

Ripetere l'applicazione settimanalmente per 2 o 3 volte in funzione dello spessore del crostone.

AVVERTENZE

Utilizzare con un pH compreso tra 5.5 e 9.5 e con una temperatura ambientale tra 10°C e 70°C (50°F e 158F°).

Applicare uniformemente il prodotto nell'impianto o sulle superfici da trattare replicando il trattamento di mantenimento con regolarità.

PROPRIETÀ

- Aspetto: polvere granulare di colore marrone chiaro
- Intervallo di pH: 7,0 7,5
- Peso specifico: 0,5 0,61 g / cm³ circa
- Contenuto di umidità: inferiore al 15%
- Contenuto nutritivo: nutrienti biologici e stimolanti
- Concentrazione batterica (U.f.c.*): 300 milioni/gr. *unità formanti colonie
- Pool batterico: spore stabilizzate del genere Bacillus, naturali (non O.G.M.)
- Classificazione: gruppo 1 secondo D.Lgs. nr. 81/08

CONFEZIONI

Sacco da 18 kg.

CONSERVAZIONE STOCCAGGIO

36 mesi ca (se correttamente conservato, in recipienti chiusi).

Conservare in luogo fresco e al riparo dalla luce e da fonti di calore.

Kemper S.r.I.

Via Ponterosso, ncm 25020 DELLO (BS) Italy P.I.: 02107240984 Tel.: +39 030 9771066 Fax: +39 030 9771067

info@microbiolife.com



Cod. K0099966- Rev 01 - del 2025

NOTE