

BIOLASE COLDZYME

Attivatore enzimatico per
basse temperature



CARATTERISTICHE

È una formulazione enzimatica in grado di accelerare l'idrolisi della sostanza organica introdotta nel digestore.

L'enzima mantiene stabile l'attività biologica dell'impianto, che durante la stagione invernale verrebbe altrimenti rallentata.

Il principio attivo di BIOLASE COLDZYME è un mix enzimatico in grado di degradare anche i substrati più recalcitranti e di consentire un rapido start up del processo di digestione.

VANTAGGI

- Accelera lo start up della digestione
- Consente di contenere i consumi energetici
- Permette di risparmiare sull'acquisto di altre biomasse più costose
- Aumenta la degradazione della fibra
- Riduce la viscosità e le croste superficiali
- Migliora il valore di FOS/TAC dell'impianto
- Riequilibra il pH nel digestando
- Migliora la resa in biogas
- Consente una maggior flessibilità sull'alimentazione

DOSAGGIO

Il dosaggio dipende dalla singola applicazione.

Indicativamente il prodotto va dosato in quantità di 1 kg al giorno per ogni tonnellata di sostanza secca in entrata nel digestore. Il dosaggio può avvenire facilmente nella tramoggia di carico assieme alla matrice.

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Sacchi da 25 kg.

Conservare in un luogo fresco ed asciutto al riparo da fonti di calore.