



Fisa Tehnica de Produs BIOACTIVATOR FOSE SEPTICE

Este o formulare bacteriana sub forma de pulbere, gata de utilizare, multifunctionala, conceputa ca o solutie eficienta din punct de vedere al costurilor pentru o gama larga de aplicatii:

- In produse de intretinere a canalelor de scurgere si a colectoarelor de grasimi
- Tratarea retelelor de canalizare municipale si statiilor de pompare
- Aplicatii pentru reducerea namolului/sedimentelor
- Augumentare biologica cu scop general si tratarea efluentilor proveniti din procesarea alimentelor, agricultura, fabricile de celuloza si hartie
- Tratamentele suspensiilor agricole
- Tratarea deseurilor
- Reglarea mirosurilor neplacute pentru o gama larga de aplicatii, cum ar ingrijirea gospodariilor, ingrijirea animalelor de companie sau tratarea containerelor pentru deseuri (bene, pubele, etc.)
- Tratarea toaletelor portabile si a foselor septice
- Alte produse de ingrijire a animalelor, gradina, uz casnic.

Unul dintre *avantajele principale* oferite de acest produs este dat de contextul actual de intensificare a regulamentelor de protectie a mediului privind tratamentul resturilor organice cu care se confrunta multe industrii. Comparativ cu metodele chimice conventionale, augumentarea biologica sau bioaugumentarea (utilizarea bacteriilor pentru a degrada deseurile in mod natural) este considerata o metoda alternativa de tratare sigura, efectiva si responsabila din punct de vedere al mediului inconjurator.

Alte avantaje:

- Pulberile concentrate permit dozarea unor cantitati foarte mici in aplicatii
- Produsele concentrate reduc costurile legate de transport si depozitare
- O foarte lunga valabilitate.

PREZENTARE FIZICA:

Pulbere de culoare bruna, ambalare la bidon 1L .

COMPOZITIE:

Substanta activa	Continut
Amestec de tulpini de <i>Bacillus</i> sub forma de spori	1.00E+9 cfu/g

UTILIZARE:

Modul de utilizare al produsului depinde de destinatia dorita. Pentru o dozare corespunzatoare, in functie de situatia cu care va confruntati, va rugam sa luati legatura cu un reprezentant ECOTECH.

Un exemplu de dozare, cu caracter general, pentru o fosa septica (cu recomandarea de a goli si curata cat mai bine fosa inainte de prima dozare):

Tratamentul initial: 200 g/m³.

Tratamentul de intretinere: 20 – 50 g/saptamana la fiecare 2-3 saptamani.

Criteria de activitate:

- Interval de pH: 5.0 – 9.5
- Interval de temperatura: 5 – 50°C.

DEPOZITARE SI MANIPULARE:

Pastrati in containerul/ambalajul original, inchis si etichetat corespunzator, intr-un loc rece si uscat, ferit de umezeala. Locul de depozitare trebuie sa fie ventilat corespunzator si sa poata fi curatat.

Masuri de protectie individuala

Protectia cailor respiratorii: daca la utilizare se genereaza praf, purtati echipament de respirat adecvat, masca cu filtru P2 (EN143).

Protectia mainilor: nu sunt necesare manusi rezistente la substante chimice.

Protectia ochilor/fetei: nu este necesara.

Echipament de protectie: nu este necesar echipament de protectie special.

Durata valabilitate: 24 luni (in recipiente nedesfacute).

CLASIFICAREA PERICOLELOR:

Acest amestec nu este clasificat ca periculos in conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor.

Produsul contine microorganisme ce apar in mod natural, nu sunt patogene pentru oameni si animale si sunt clasificate ca apartinand Clasei 1, asa cum este definita de Directiva UE 90/67/EEC din 26/11/90, modificata prin Directiva 93/88/EEC din 12/10/93. Microorganismele nu au fost modificate genetic.

Alte pericole:

Poate provoca iritarea mecanica a ochiului.

Inhalarea repetata a cantitatilor mari de praf poate irita plamanii si caile respiratorii.