

Bollettino tecnico

ORGANIC T-REF

Attivatore biologico per la manutenzione di scarichi e trattamento reflui

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Prodotto specifico per la metabolizzazione naturale delle sostanze organiche. Frutto della ricerca biotecnologica è l'alternativa ecologica, innocua per l'uomo e l'ambiente, a prodotti inquinanti, corrosivi o tossici. Le speciali colture batteriche naturali arricchite con enzimi liberi accelerano i processi spontanei di degradazione, senza sviluppo di cattivi odori o effetti collaterali spiacevoli. ORGANIC T-REF è un prodotto pronto all'uso estremamente attivo.

Formulazione e caratteristiche specifiche

Miscela in polvere contenente spore batteriche stabilizzate non patogene, enzimi liberi ed elementi nutritivi.

Conta batterica U.f.c.....500.000.000.- / gr

Pool batterico.....Spore stabilizzate, del genere Bacillus, naturali (non O.G.M.)

Classificazione.....Gruppo 1 secondo D.Lgs. nr. 81/08

Metabolismo.....Anaerobico facoltativo ed aerobico

Produzione enzimatica.....Amilasi, cellulasi, lipasi,

Chemiotassi.....Positiva

Esente da.....Salmonella e Shigella

APPLICAZIONI

L'attivatore biologico ORGANIC T-REF agisce in qualsiasi tipo di impianto, i suoi microrganismi specificamente selezionati e gli enzimi liberi penetrano nelle incrostazioni organiche, eliminando la causa degli odori e delle occlusioni riducendo drasticamente i costi di gestione. Si migliora inoltre la gestione del depuratore a valle degli impianti trattati, migliorando la qualità del refluo, arricchito di batteri utili e compatibili con le bio-masse esistenti.

MODALITA' D'USO E DOSAGGI

Disperdere il prodotti in acqua secondo il tipo di impianto:

Canalizzazioni di scarico:

Prime 2 / 3 settimane Dosare al giorno 50 ÷ 80 gr. per ogni 100 mt.

MantenimentoDosare 2 volte / settimana 80 ÷ 120 gr. per ogni 100 mt.

Fosse/Vasche:

Prime 2 / 3 settimaneDosare al giorno 20 ÷ 40 gr. per ogni m³. di capacità.

MantenimentoDosare 2 volte / settimana 30 ÷ 60 gr. / m³. di capacità.

Fosse/Vasche di ristorazioni in presenze giornaliere:

Giornalmente prime 2/3 settimane		Mantenimento 2 volte / settimana
Per 50 / 100 persone	40 gr.	80 gr.
Per 100 / 400 persone	120 gr.	240 gr.
Per 400 / 700 persone	160 gr.	320 gr.
Oltre 700 persone	Contattare l'Ufficio Tecnico	

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Effettuare Il trattamento, possibilmente alla sera, per evitare un rapido trascinarsi del prodotto fuori dal impianto interessato. - Iniziare sempre il trattamento dalle zone limitrofe all'uscita per evitare bruschi e massicci accumuli di sostanze organiche provenienti dagli impianti trattati.

PRECAUZIONI D'USO

Richiudere le confezioni dopo l'uso e riporle in luogo fresco e asciutto tra 0 e 45°C, evitando l'esposizione solare diretta. - Disperdere in acqua tiepida, 100 gr. di polvere necessitano di almeno 1lt. di acqua. - La temperatura di applicazione dovrà essere tra i 5°C e 45°C. - Il pH di utilizzo per valori da 5,5 a 9,5; i migliori risultati si ottengono tra 6,0 e 8,0. - Non utilizzare

Rev. n. 1 del 05/02/2021

Bollettino tecnico

ORGANIC T-REF

Attivatore biologico per la manutenzione di scarichi e trattamento reflui

contemporaneamente a sostanze fortemente acide, alcaline, disinfettanti e/o igienizzanti, che riducono l'efficacia del trattamento.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Polvere
Colore: Marrone
Odore: Caratteristico
Densità relativa: $2,10 \pm 0,05$
Idrosolubilità: Parzialmente miscibile

ETICHETTATURA

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Questo prodotto non risponde ai criteri di classificazione in alcuna classe di pericolo in conformità del regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

Pittogrammi:
Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:
Non pericoloso

Numero ONU: 0000

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.