

# SCHEDA TECNICA

## BPE 500

### Polvere batterico enzimatica Per disocclusione scarichi e trattamenti reflui

Prodotto specifico per la metabolizzazione naturale delle sostanze organiche. Le speciali colture batteriche naturali arricchite con enzimi liberi, accelerano i processi spontanei di degradazione, senza sviluppo di cattivi odori o effetti collaterali spiacevoli. **BPE-500** è una miscela in polvere pronta all'uso estremamente attiva contenente spore batteriche stabilizzate non patogene, enzimi liberi ed elementi nutritivi.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Conta batterica U.f.c.	500.000.000.- / g
Pool batterico:	Spore stabilizzate, del genere Bacillus, naturali (non O.G.M.)
Metabolismo:	Anaerobico facoltativo ed aerobico
Enzimi liberi	Amilasi, Proteasi, Lipasi
Forma:	Polvere
Colore:	Beige
Profumo:	Leggero di lievito

L'attivatore biologico **BPE-500** agisce in qualsiasi tipo di impianto; i suoi microrganismi 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 dei depuratori a valle degli impianti trattati, migliorando la qualità del refluo, arricchito di batteri utili e compatibili con le bio-masse esistenti.

#### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

##### CANALIZZAZIONI DI SCARICO:

Prime 2/3 settimane ..... Dosare al giorno 50 ÷ 80 g. ogni 100 m.  
 Mantenimento..... Dosare 2 volte / settimana 80 ÷ 120 g. ogni 100 m.

##### FOSSE / VASCHE:

Prime 2 / 3 settimane ..... Dosare al giorno 20 ÷ 40 g/m<sup>3</sup> di capacità.  
 Mantenimento..... Dosare 2 volte / settimana 30 ÷ 60 g/m<sup>3</sup> di capacità.

##### FOSSE / VASCHE DI RISTORAZIONI IN PRESENZE GIORNALIERE:

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

#### AVVERTENZE

- 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 g. di polvere necessitano di almeno 1 litro 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 contemporaneamente a sostanze fortemente acide, alcaline, disinfettanti.

Confezione: secchielli da 5 kg.

