

SCHEDA TECNICA

BP 1000

Polvere batterica per trattamento reflui in impianti di depurazione

Prodotto specifico per la metabolizzazione naturale delle sostanze organiche. Le speciali colture batte-riche naturali accelerano i processi spontanei di degradazione, senza sviluppo di cattivi odori o effetti collaterali spiacevoli. **BP 1000** è una miscela in polvere pronta all'uso estremamente attiva contenente spore batteriche stabilizzate non patogene ed elementi nutritivi.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Conta batterica U.f.c.	1.000.000.000.- / g
Pool batterico:	Spore stabilizzate, del genere Bacillus, naturali (non O.G.M.)
Metabolismo:	Anaerobico facoltativo ed aerobico
Enzimi liberi	Amilasi, Cellulasi, Lipasi, Proteasi, Xilanasi
Forma:	Polvere
Colore:	Marrone chiaro

Ogni impianto di depurazione biologica, per svolgere la sua attività, deve sviluppare all'interno della vasca di ossidazione un completo ecosistema adattato al refluo da depurare. L'attivatore biologico **BP-1000** grazie all'elevata conta batterica ed alle caratteristiche specifiche di grande resistenza ed adattabilità dei ceppi utilizzati, è in grado di risolvere rapidamente gran parte dei problemi dell'impianto biologico di depurazione come:

- Riavviamento dopo le soste.
- Repentini cambiamenti di qualità e quantità del refluo.
- Accumulo di aggregati organici in sospensione.
- Adattamento a forti variazioni di fattori ambientali come piogge o temperatura.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

RIAVVIAMENTO DOPO LE SOSTE:

Prima settimana.....60 - 90 g/m³ di refluo in ingresso all'impianto.
 Mantenimento.....20 - 30 g/m³ di refluo in ingresso all'impianto.

RINFORZI:

Prima settimana.....40 - 60 g/m³ di refluo in ingresso all'impianto.
 Mantenimento.....20 - 30 g/m³ di refluo in ingresso all'impianto.

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 50°C.
- Il pH di utilizzo per valori da 5 a 10.
- Non utilizzare contemporaneamente a sostanze fortemente acide, alcaline, disinfettanti.
- Disperdere efficacemente il prodotto nell'impianto da trattare e ripetere regolarmente l'applicazione.
- Utilizzando il procedimento di acclimatazione, è possibile ridurre i dosaggi sopra indicati.

Confezione: secchielli da 15 kg.

