

BIO - STOP

Attivatore disorgante biologico



Settori d'impiego

Mense, ristoranti, alberghi, nettezza urbana, caserme, case di riposo, mercati, ospedali, piscine, villaggi turistici, centri sportivi, centri commerciali, studi medici, studi veterinari, studi dentistici, scuole, camping, allevamenti animali domestici, macelli, salumifici, industrie dolciarie, industrie lattiero-casearie, industrie ittiche, pastifici, industrie delle bevande e settore alimentare in genere, settore agricolo.

Caratteristiche chimico fisiche

Aspetto: liquido

Colore: verde

Odore: inodore

Densità: 1,00 +/- 0,02 g/ml a 20°C

pH: 7,0 +/- 0,5

Idrosolubilità: completa in ogni rapporto

Biodegradabilità: non contiene sostanze soggette alla legge sulla biodegradabilità.

*Conta batterica U.f.c.: min. 25.000.000/ ml
Pool Batterico: spore stabilizzate del genere Bacillus naturali (non O.G.M.)*

Produzione enzimatica: amilasi, cellulasi, lipasi, proteasi, xilanase.

Metabolismo: anaerobico facoltativo ed aerobico

Chemiotassi: positiva

Esente da: salmonella e siphella

Tossicità: nessuna

Temperatura di stoccaggio e applicativa: 5°C - 45°C

pH applicativo: da 5,5 a 9,5

Proprietà e prestazioni

Attivatore Biologico liquido concentrato a base di microrganismi selezionati, stabilizzanti, nutrienti essenziali ed enzimi. Prodotto ideale per l'avviamento e il mantenimento del trattamento con bioattivatori.

CAMPI DI APPLICAZIONE:

⇒ *Pulizia e disocclusione di tubazioni di scarico, sifoni, fosse settiche, fosse biologiche, pozzi neri, pozzi perdenti, vasche separazione grassi.*

⇒ *Eliminazione degli odori di decomposizione di sostanze organiche*

COME FUNZIONA:

⇒ *I batteri contenuti nel prodotto si alimentano di rifiuti organici in modo da degradarli trasformandoli con l'aiuto degli enzimi in anidride carbonica ed acqua senza generare cattivi odori.*



⇒ Gli enzimi sono dei catalizzatori chimici che rompono le grandi molecole dei rifiuti organici (proteine, lipidi, carboidrati) trasformandole in molecole più corte e semplici facilmente metabolizzate dai batteri.

CHE COSA ELIMINA:

Odori, residui, incrostazioni, dovute da:

- Deiezioni umane ed animali (feci, urine, vomito ecc.), Sangue
- Scarti alimentari
- Sostanze grasse
- Detersivi e saponi
- Cellulosa, amidi e zuccheri

VANTAGGI:

- ⇒ Eliminazione odori molesti
- ⇒ Eliminazione intasamenti degli scarichi
- ⇒ Riduzione degli interventi di spurgo delle fosse
- ⇒ Sanificazione biologica delle superfici
- Aiuto nella depurazione delle acque
- ⇒ Utilizzo di prodotti sicuri, atossici e non corrosivi
- ⇒ Biodegradabilità al 100%

Istruzioni per l'uso

Trattamento d'urto iniziale:

utilizzare Bio-Big oppure il prodotto Bio- Stop con dosaggio circa doppio di quello riportato in tabella per un periodo di avviamento di circa 30 giorni.

Mantenimento:

dosare il prodotto Bio-Stop con pompe dosatrici automatiche o manualmente.

Lasciare agire il più a lungo possibile (esempio: versarlo la notte).

| LUOGO DA TRATTARE | PARAMETRO DI RIFERIMENTO | DOSAGGIO |
|---|--|---|
| SIFONI e TUBAZIONI | In funzione della lunghezza e dello stato delle tubazioni | Da 100ml a 300ml due o più volte per settimana |
| FOSSE e POZZETTI | Volume vasca: 5 m ³ Volume vasca: 10 m ³ Volume vasca: 20 m ³ | Da 120ml a 200ml al gg. Da 150ml a 300ml al gg. Da 200ml a 500ml al gg. |
| VASCHE SEPARAZIONE GRASSI DI RISTORAZIONI | Da 0 a 100 pasti al gg. Da 500 a 1000 pasti al gg. Da 1000 a 2000 pasti al gg. | Da 200ml a 250ml al gg. Da 200ml a 400ml al gg. Da 400ml a 600ml al gg. |

Avvertenze

Non impiegare contemporaneamente ad acidi, candeggina, alcali, disinfettanti, disincrostanti per wc, disgorganti chimici, detersivi e prodotti chimici in genere.

| CODICE | IMBALLO PRIMARIO | PESO | IMBALLO SECONDARIO | IMBALLO TERZIARIO |
|---------------|-------------------------|-------------|---------------------------|--------------------------|
| PR152/10 | Tanica | 10 kg | | Bancale da 60 taniche |

Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali. I dati riportati non costituiscono garanzia e non possono comportare responsabilità legali. Prodotto esclusivamente per uso professionale.