



Azienda con sistema  
di qualità certificato  
Certiquality  
ISO 9001

Data revisione: 11/01/2023

SCHEDA DATI TECNICI

## BIO COMPAT

Attivatore biologico in compresse

**BIO COMPAT** è un composto biologico a base di micro-organismi ed enzimi liberi che permette di mantenere nelle condizioni ottimali i WC ed i relativi impianti di scarico. Agisce in modo efficace e naturale intervenendo sulle sostanze organiche, causa di cattivi odori e incrostazioni. I micro-organismi attivi di **BIO COMPAT** in complemento con gli enzimi liberi penetrano in profondità nelle incrostazioni organiche presenti nel WC e proseguono l'azione nelle tubazioni o fosse biologiche a valle dei servizi igienici. Non contiene sostanze tossicologiche e contribuisce al corretto equilibrio ambientale dei reflui. Di facile uso e dosaggio permette, se applicato con costanza, di avere scarichi puliti e deodorati, senza l'utilizzo di acidi, alcali o quanto sia nocivo all'ambiente. Consigliato anche per i sifoni dei lavatoi, docce, vasche da bagno, pozzetti, pilette, dove la facilità di dosaggio e applicabilità della compressa consentono un pratico utilizzo. L'elevata concentrazione di micro-organismi produce un'azione particolarmente rapida ed efficace, sui residui e le fermentazioni organiche e notevoli benefici per gli impianti di contenimento dei reflui.

### IMPIEGO / DOSAGGI:

Distribuire il prodotto in più punti, per garantire un trattamento completo, in particolare se lungo il percorso da effettuare, la pendenza è modesta e vi sono vari sifoni e/o pozzetti.

#### DOSAGGI CONSIGLIATI:

##### Sifoni di lavatoi, docce, vasche da bagno, WC, turche, pozzetti, pilette:

Prima settimana: 1 compressa bi-settimanalmente per ogni impianto.

Mantenimento: 1 compressa alla settimana per ogni impianto.

##### Tubazioni:

Prime 2/3 settimane: 2 compresse bi-settimanalmente per 10 mt di tubi da trattare

Mantenimento: 2 compresse alla settimana per 10 mt di tubi da trattare

##### Scarichi civili, fosse, vasche:

Prime 2/3 settimane: 4 compresse bi-settimanalmente per ogni m3 di capacità

Mantenimento: 3 compresse alla settimana per ogni m3 di capacità

*A giorni alterni prime 2/3 settimane:* *Mantenimento 2 volte/settimana:*

per 50 /100 persone: 6 compresse 5 compresse

per 100/ 300 persone: 9 compresse 12 compresse

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Aspetto:	compressa
Colore:	azzurro
Pool batterico specifico:	spore stabilizzate, del genere <i>Bacillus</i> , naturali (non O.G.M.)
Classificazione:	gruppo 1 secondo D.Lgs.81/08 del 9 aprile 2008
Metabolismo:	anaerobico facoltativo ed aerobico
Enzimi liberi:	amilasi, cellulasi, proteasi, lipasi, xilanasi
Chemiotassi:	positiva
Esente da:	salmonella e shigella
Tossicità:	nessuna
Profumo:	balsamico
Solubilità in acqua:	completa
pH di utilizzo:	5,5 a 9,5 (i migliori risultati si ottengono tra 6,0 e 8,0)
Tempo di scioglimento:	5 ÷ 20 minuti
Dimensioni:	diam. 22 mm. circa - h 5 mm. circa
Peso:	2,5 gr. circa
U.f.c.:	350.000.000. -/gr

**Stabilità' allo stoccaggio:**

24 mesi ca (se correttamente conservato, in recipienti chiusi).

**AVVERTENZE:**

**Effettuare il trattamento possibilmente alla sera, per evitare un rapido trascinarsi del prodotto fuori dall'impianto interessato.**

**Iniziare sempre il trattamento dalle zone limitrofe all'uscita per evitare bruschi e massicci accumuli di sostanze organiche provenienti dagli impianti trattati.**

**Non utilizzare, contemporaneamente al prodotto biologico, sostanze fortemente acide, alcaline, disinfettanti e/o igienizzanti, che riducono l'efficacia del trattamento.**

**Conservare il prodotto in luogo fresco ed asciutto a temperature comprese tra 0 °C e 45 °C, evitando il gelo e l'esposizione solare diretta.**

**Temperatura di applicazione tra 5 °C e 45 °C.**

**Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Evitare il contatto con gli alimenti ed i contenitori destinati alla conservazione degli stessi**

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Dati realizzati col supporto di fonti d'informazione attualmente disponibili, non impegnativi per la nostra responsabilità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni, in relazione al proprio utilizzo specifico.

**NUOVA SINTESI SRL**

Via Isola Giugno, 73 - 16013 Campo Ligure GE Tel. 010 920811 (r.a.)

<http://www.nuovasintesi.it> e-mail: [info@nuovasintesi.it](mailto:info@nuovasintesi.it)