



**I clienti scappano
dai vostri bagni?**

Bio-Active risolve.



bio:active

Bio-Active è la prima carta igienica biologicamente attiva.

TEMPO ZERO



Fossa biologica


Situazione prima dell'utilizzo della carta igienica Bio-Active

Inizio utilizzo della carta igienica Bio-Active

The diagram is divided into two panels. The left panel shows a toilet bowl connected to a biological pit (Fossa biologica) containing a layer of brown material. The right panel shows a roll of blue and white Bio-Active toilet paper.

**Un prodotto rivoluzionario,
che elimina intasamenti e cattivi odori
dalle vostre toilette.**

TEMPO 1



Fossa biologica

Entro 10 giorni dall'inizio dell'utilizzo della carta igienica Bio-Active

The diagram shows a toilet bowl connected to a biological pit. A large orange 'X' is drawn over the toilet bowl, indicating a problem like a clog or odor.

TEMPO 2



Fossa biologica

Entro 30 giorni dall'inizio dell'utilizzo della carta igienica Bio-Active

The diagram shows a toilet bowl connected to a biological pit. The pit is now glowing with a bright light and the 'bio+active' logo is visible, indicating the product's effectiveness.

1 Mai più cattivi odori.

La carta igienica **Bio-Active** elimina i cattivi odori grazie all'innovativa tecnologia **BATP**[®] che ha permesso di applicare direttamente sulla carta igienica microrganismi naturali in grado di degradare le sostanze organiche maleodoranti, i grassi e la cellulosa contenuti negli scarichi, nelle tubazioni e nella fossa biologica.



2 Mai più intasamenti.

Grazie al costante utilizzo della carta igienica Bio-Active, le problematiche relative all'intasamento dei tuoi wc sono risolte, garantendoti minori complicazioni e perdite di tempo. I microrganismi naturali applicati sulla carta igienica Bio-Active si attivano solo quando entrano in contatto con elevati volumi di acqua, cominciando a nutrirsi delle sostanze organiche contenute nelle tubazioni.



3 Mai più spurghi frequenti.

Attraverso l'uso quotidiano della carta igienica **Bio-Active** potrai ridurre, o addirittura eliminare, tutti gli interventi di routine necessari per la manutenzione delle toilette e della fossa biologica, con notevoli benefici tecnici ed economici.

CASE HISTORY 1:

Struttura alberghiera di 30 camere, collegate a fossa biologica

Spese annuali per prodotti bio-chimici, disinfettanti e deodoranti, manutenzione ordinaria e straordinaria (spurghi, rimozione intasamenti, ecc.) **950,00 euro**

Maggior costo annuale della carta igienica Bio-Active rispetto ad una carta igienica tradizionale **450,00 euro**

RISPARMIO ANNUALE: 500,00 euro

CASE HISTORY 2:

Industria con 80 dipendenti, 8 bagni collegati a fossa biologica

Spese annuali per prodotti bio-chimici, disinfettanti e deodoranti, manutenzione ordinaria e straordinaria (spurghi, rimozione intasamenti, ecc.) **700,00 euro**

Maggior costo annuale della carta igienica Bio-Active rispetto ad una carta igienica tradizionale **300,00 euro**

RISPARMIO ANNUALE: 400,00 euro



Bio-Active, la carta igienica diventa attiva.



BIO-ACTIVE 300

JUMBO



cod. 812108

n° velli: 2
Goffratura: micro
n° strappi: 811

Lunghezza rotolo: 300 m.
Confezioni per collo: 6
Colli per pallet: 28+28

BIO-ACTIVE 180

JUMBO



cod. 812109

n° velli: 2
Goffratura: micro
n° strappi: 486

Lunghezza rotolo: 180 m.
Confezioni per collo: 8
Colli per pallet: 30+30

BIO-ACTIVE 8

ROTOLINO



cod. 811505

n° velli: 2
Goffratura: micro+“goffra-incolla”
n° strappi: 250
Lunghezza rotolo: 30 m.

Rotoli per confezione: 8
Confezioni per collo: 6
Colli per pallet: 24+24

BIO-ACTIVE 1

ROTOLINO



cod. 811493

n° velli: 2
Goffratura: micro+“goffra-incolla”
n° strappi: 180
Lunghezza rotolo: 19,8 m.

Rotoli per confezione: 6
Confezioni per collo: 12
Colli per pallet: 16+16

BIO-ACTIVE 230 I

INTERFOGLIATA



cod. 811528

n° velli: 2
Goffratura: micro
Formato servizio: 22x10,5 cm.

Servizi per confezione: 230
Confezioni per collo: 24
Colli per pallet: 30+30



I prodotti Bio-Active hanno ottenuto la certificazione PEFC che garantisce che le forme di gestione dei boschi da cui proviene la cellulosa utilizzata rispondono a determinati requisiti di sostenibilità ambientale e sociale concordati a livello Pan-Europeo.



La carta igienica Bio-Active,
è dermatologicamente testata

bio*active

bio*active

la prima carta igienica
biologicamente attiva.



Domande frequenti

Di cosa si tratta?

Bio-Active è la prima carta igienica in grado di eliminare intasamenti e cattivi odori.

Come è realizzata?

Bio-Active è ottenuta grazie all'innovativa tecnologia BATP® (Biologic Active Tissue Paper) che permette di applicare direttamente sulla carta igienica microrganismi naturali in grado di conferire alla carta la capacità di:



eliminare i cattivi odori;



eliminare i problemi di intasamento
delle tubature;



ridurre le necessità di spurgo.



Come funziona?

Quando la carta igienica Bio-Active entra in contatto con elevati volumi di acqua, come ad esempio negli scarichi di una toilette, i microrganismi naturali su essa applicati si attivano cominciando a nutrirsi delle sostanze organiche contenute nelle tubazioni e nella fossa biologica, al fine di favorire l'eliminazione dei cattivi odori, la pulizia delle condutture e la rimozione di eventuali intasamenti.

Quali microrganismi sono utilizzati?

I microrganismi applicati sulla carta igienica Bio-Active rientrano nella famiglia dei batteri denominata "Bacillus".

Questi sono batteri comunemente presenti in natura, alcuni ad esempio si trovano nell'intestino umano, e la loro funzione è comparabile a quella dei microrganismi contenuti nello yogurt.

Punto di forza di Bio-Active è quello di riuscire a combinare sinergicamente il "lavoro" di selezionati gruppi di Bacillus, massimizzandone così l'efficacia nel degradare le sostanze organiche, i grassi e la cellulosa.

Quali differenze ci sono rispetto ad una carta igienica tradizionale?

All'apparenza e al tatto la carta igienica Bio-Active è identica ad una qualsiasi altra carta igienica non trattata con la tecnologia BATP®, anche le caratteristiche meccaniche sono le stesse. Le peculiarità della carta igienica Bio-Active emergono infatti soltanto quando questa viene gettata negli scarichi della toilette in quanto, solo allora, i microrganismi cominciano a "lavorare".

Ci sono rischi per chi la utilizza?

No, la carta igienica Bio-Active è dermatologicamente testata. Inoltre specifici test tossicologici hanno dimostrato che i microrganismi applicati sulla carta non sono irritanti per la cute, gli occhi e le mucose umane.



Ci sono rischi per l'ambiente?

No, la tecnologia BATP® è perfettamente compatibile con l'ambiente ed i microrganismi utilizzati sono tutti di origine naturale, non inquinanti e completamente biodegradabili. Inoltre la carta igienica Bio-Active ha ottenuto la certificazione PEFC che garantisce che le forme di gestione dei boschi da cui provengono le fibre di cellulosa utilizzate rispettano determinati requisiti di sostenibilità ambientale e sociale determinati a livello Pan-Europeo.



Perché conviene utilizzarla?

L'uso quotidiano e costante della carta igienica Bio-Active permette di ridurre, o addirittura eliminare, tutti gli interventi di routine necessari per la manutenzione di una toilette o di una fossa biologica, con conseguenti significativi benefici tecnici ed economici.

Quanto costa?

La carta igienica Bio-Active costa sicuramente di più rispetto ad un pari prodotto non trattato con la tecnologia BATP®. Questo maggior costo è però abbondantemente compensato dai risparmi ottenibili attraverso:

- l'eliminazione degli interventi meccanici per la rimozione degli intasamenti;
- la riduzione degli interventi di spurgo;
- l'eliminazione della necessità di aggiungere prodotti biochimici per l'eliminazione degli odori e la gestione della fossa biologica.

Quali sono i principali vantaggi legati all'uso del prodotto?

In primo luogo c'è un vantaggio di ordine economico, in quanto il maggior costo della carta viene compensato dai risparmi ottenibili nei costi di gestione della toilette.

Ma non vanno sottovalutati anche altri importanti vantaggi più difficilmente quantificabili, come:

- la qualità del servizio offerto agli utenti finali (assenza di cattivi odori e disagi);
- le minori complicazioni e perdite di tempo (assenza di manutenzione e di problemi di intasamento).

Perché è un'idea rivoluzionaria?

Perché sfruttando un gesto quotidiano automaticamente fatto da chi utilizza una toilette, consente di ottenere un livello costante e continuo di trattamento biochimico, senza nessuna richiesta o rischio aggiunto né per l'utente né per il gestore del locale.

Dove si usa?

La carta igienica Bio-Active può essere usata ovunque, ma è particolarmente indicata per le toilette collegate a fosse biologiche, camper, imbarcazioni e in tutti i casi dove si presentano problemi di intasamento o cattivi odori.

Il prodotto ha una scadenza?

No, in quanto i microrganismi sono resi inattivi fintanto che non entrano in contatto con elevati volumi di acqua, pertanto fino a quel momento la loro efficacia resta inalterata nel tempo.

Avvertenze d'uso?

La massima efficacia si ottiene solo attraverso un uso costante ed esclusivo della carta igienica Bio-Active in tutte le toilette dell'edificio. L'utilizzo di prodotti chimici sgorganti o disinfettanti può ridurre l'efficacia dei microrganismi.

I tempi di riscontro dei benefici variano da situazione a situazione, ma in genere non sono superiori a tre settimane di uso costante ed esclusivo.

Per ulteriori informazioni visita il sito:
www.bioactive.it

Cartiera Lucchese spa

Zona Industriale - 55020 Diecimo (Lucca) Tel. +39 0583 83701 - www.lucartgroup.com

Lucart
Group