

# Bioallergen<sup>®</sup>

Programma di prevenzione delle allergie indoor



anti-acaro  
CE  
allergico



La **patologia allergica**, negli ultimi 20 anni, ha registrato un notevole aumento soprattutto nei paesi più sviluppati a causa prevalentemente, secondo recenti studi, di una minore incidenza di malattie infettive e di un maggiore inquinamento atmosferico.

Un ruolo importante è svolto in questo campo dalle **allergie respiratorie** che coinvolgono circa il 20% della popolazione occidentale. L'origine di gran parte delle manifestazioni allergiche a carico dell'apparato respiratorio è da ricercarsi negli ambienti domestici.

**E' all'interno delle nostre abitazioni, infatti, che proliferano gli acari della polvere.** (*Dermatophagoides pteronyssinus* e *Dermatophagoides farinae*).

Il problema dell'**allergia agli acari della polvere**, in particolare nella sua manifestazione respiratoria, rappresenta indubbiamente una patologia di rilievo sociale.

# Acari & Allergia

Le malattie che colpiscono larghe fasce di popolazione comportano costi notevoli per la diagnosi, le terapie e le giornate di lavoro o di scuola perse. Il fatto che la sintomatologia allergica è presente in qualsiasi periodo dell'anno, fa aumentare ulteriormente tali costi, soprattutto perché ad essere colpita è prevalentemente la popolazione giovane.

**Oltre nove bambini allergici su dieci, infatti, sono positivi ai test per gli acari della polvere e quindi soggetti a sintomi asmatici** spesso invalidanti, oltre che a: rinocongiuntiviti, tosse, sinusiti e difficoltà respiratorie.

**Le sostanze** prodotte dagli acari **in grado di indurre allergia** (gli allergeni) **sono contenute** in particolare **nelle loro feci** che, liberandosi nell'aria, **sono facilmente inalate** e vengono in questo modo a contatto con organi o apparati sensibilizzati **provocando la tipica sintomatologia allergica.**



## Acaro della polvere

(*Dermatophagoides pteronyssinus* e *Dermatophagoides farinae*)

Studi sulla distribuzione degli acari, in vari ecosistemi della casa, hanno dimostrato che essi si trovano in varie nicchie, tra cui: **letto, tappeti, divani, poltrone, mobili imbottiti e vestiario.** In questi luoghi gli acari trovano le condizioni ambientali idonee alla loro vita: temperatura tra 15 e 30° C; elevata umidità relativa (60-80%) e presenza di nutrimento dato che la loro dieta è costituita prevalentemente dalle microscopiche scaglie della nostra pelle (forfora e desquamazione) (ne). Ecco quindi che **la loro presenza si concentra** particolarmente nel **letto**, infatti, la temperatura del **cuscino** e del **materasso** su cui dormiamo, l'umidità sprigionata dal nostro corpo (sudore), e le squame che si staccano dalla nostra cute per sfregamento della pelle con le lenzuola, sono elementi ideali per lo sviluppo di questi piccoli ragnetti.

# Profilassi ambientale

La **Bonifica Ambientale** è il cardine fondante della profilassi. **In assenza d'interventi radicali in ambiente domestico si può assistere** anche ad un **fallimento** delle **terapie farmacologica** e di **iposensibilizzante** (vaccino).

## Con opportuni interventi di profilassi ambientale è possibile:

- Prevenire La Comparsa Di Malattie Allergiche
- Fare Regredire la Sensibilità agli Allergeni e la Sintomatologia
- Ostacolare l'Insorgenza dell'Asma nei Bambini con Eczema o Allergia alimentare, che sono ad alto rischio di successivo sviluppo di malattie allergiche dell'apparato respiratorio
- Ridurre nelle Persone Allergiche
  - la Gravità dei Sintomi
  - il Consumo di Farmaci
  - la Necessità di Frequenti Ricoveri

In questa ottica **Bioallergen®** offre una linea completa di **dispositivi sanitari** per **un'efficace e naturale protezione dell'ecosistema casa:**

### • per l'implementazione di una corretta **profilassi del sistema letto:**

- Coprimaterassi anti-acaro Bioallergen® PBS pag.7
- Coprimaterassi, Copripiumini anti-acaro Softbiocare® pag.8
- Guanciali e Materassi viscoelastici anallergici Bioconfort® pag.10
- Guanciali anti-acaro Bioconforel® pag.13

### • per la **sanificazione di biancheria**, indumenti e **degli ambienti** confinati:

- Allervia® - emettitore di Ultrasuoni antiacaro pag.14
- De-Mite® - Additivo Acaricida per Bucato pag.15
- Stop Acari - Acaricida Spray pag.16
- Allerblock® - Filtro HEPA universale per Aspirapolvere pag.16

### • per una **naturale ed efficace pulizia dell'aria** da allergeni, microrganismi e contaminanti chimici, all'interno **degli ambienti residenziali e lavorativi:**

- Filtri universali e Sanificanti per condizionatori e termoconvettori pag.17
- Airfree® - Sterilizzatori d'aria pag.18
- Filtrete® - Purificatori d'aria pag.19

### • per la **prevenzione** delle **allergie** dovute agli **animali domestici:**

- Allerpet® - Soluzione deallergizzante per animali pag.21

# Consigli pratici di profilassi ambientale

## ambiente casa

- La casa e in particolare la stanza da letto, non deve essere troppo calda (**non più di 20°C**), deve essere arieggiata a lungo durante il giorno, anche d'inverno. L'umidità degli ambienti deve essere mantenuta ad un livello **non superiore al 40-50%**.
- Tenete in casa il minor numero di piante possibili.
- Estremamente **utile** per la bonifica ambientale è **l'impiego** degli **acaricidi** e dei denaturanti degli allergeni da spruzzare periodicamente sui materiali di imbottitura, sui tappeti o sulla moquette. Tra quelli in commercio si è aggiunto recentemente , come insetticida, un derivato sintetico non tossico del piretro (**Stop Acari**).
- Non **devono** assolutamente **essere** utilizzati, ed eventualmente **rimossi** se già presenti, cuscini, poltrone e mobili imbottiti contenenti materiali di provenienza animale o vegetale quali kapok, canapa, crine vegetale, fieno, paglia, lana, piume, cotone, iuta, ecc.
- Criceti e altri piccoli roditori, cani, gatti ed uccelli non devono essere tenuti in casa. **Gli animali** già **presenti devono essere** tenuti scrupolosamente **puliti e sottoposti ad adeguati trattamenti deallergizzanti** (**Stop Acari; Allerpet®**).
- Eliminare **tendaggi pesanti** e sostituirli con tende lavabili . La **moquette**, i **tappeti** e la **carta da parati sono** assolutamente **sconsigliati**. Nel caso in cui siano già presenti e non ce se ne voglia privare, devono essere trattati sistematicamente con idoneo aspirapolvere e con gli acaricidi, (**Allerblock®, Stop Acari**).
- Il **pavimento deve essere** facilmente pulibile: consigliabili rivestimenti **in ceramica o marmo ed accettabili quelli in legno o linoleum**.
- **Il sistema di riscaldamento** può essere fonte di **abbondante polvere**, i radiatori dovrebbero essere puliti dalla polvere e dotati di idonee protezioni (**Filtrete® Caloriferi**)
- Nelle case fornite di **aria condizionata** la scrupolosa **pulizia** periodica **dei filtri**, (**Filtrete® AC, ZEP Cleaner, ZEP A®**) e l'adozione di idonei **purificatori d'aria**, (**Airfree®**), **diminuiscono** la **concentrazione allergenica**.
- Gli irritanti respiratori come i detersivi per la casa, i cosmetici profumati e i prodotti di pulizia, i colori e le vernici fresche devono essere evitati o confinati in zone ben ventilate.

- Buona norma è esporre all'aria e al sole i materassi e i cuscini, compresi quelli del divano.
- Trattandosi di prevenzione, risultano infine **utili i depuratori/sterilizzatori d'aria** ad **alta efficienza**, (**Airfree®, Filtrete®**) e i nuovi **dispositivi Antiacaro a Ultrasuoni** (**Allervia®**).



**I suggerimenti contenuti in queste pagine hanno carattere meramente informativo ed esemplificativo. Essi hanno lo scopo di incoraggiare la collaborazione tra medico e paziente e non sostituiscono la visita di uno specialista del campo nè giustificano azioni di autodiagnosi e automedicazione.**

# pulizie domestiche

- Non eseguite le pulizie in presenza dei soggetti allergici e **aprire le finestre durante le pulizie**. Non utilizzate prodotti per mobili che ostacolano il depositarsi della polvere.

- **Si deve evitare assolutamente di spolverare o spazzare a secco**; oltre a non asportare la polvere questa viene immessa nell'aria e si favorisce una maggiore inalazione di particelle. La rimozione della polvere dai pavimenti e dai mobili dovrebbe essere eseguita con **aspirapolveri dotati di filtri HEPA (Filtro Allerrblock®)** e/o un **panno umido** imbevuto di un detergente a base di alcool oppure di un disinfettante comune.

- I divani, le poltrone, i paralumi, le imbottiture delle sedie e in generale **tutti gli oggetti che non possono essere puliti con il panno bagnato devono essere trattati con l'aspirapolvere**, dopo un eventuale **trattamento con acaricidi naturali**, almeno **2-3 volte la settimana**, (Stop Acari).



## camera da letto camera da letto

Particolare attenzione va posta al letto. Queste le regole d'oro per limitare la convivenza notturna con gli acari:

- Sostituire i materassi e i cuscini di lana o di piume con altri in fibra sintetica o poliuretano da rinnovare comunque ogni 2-3 anni (**guanciali Bioconfore!**, **guanciali e materassi Bioconfort!**). Sono **sconsigliati materassi e cuscini al lattice**, è stato evidenziato infatti che circa **il 25% dei soggetti con allergia agli acari risulta essere sensibile anche agli allergeni contenuti nel lattice naturale**.

- **Un materasso può contenere fino a 2 milioni di acari! Nessun materasso**

**è da considerarsi privo di allergeni**. Un materasso o un cuscino possono dirsi **anti-acaro solo se rivestiti con fodere in grado di bloccare efficacemente gli acari e loro allergeni!** Tali fodere devono inoltre **permettere la traspirazione corporea** e una buona **aerazione del materasso**, (Bioallergen® PBS; Softbiocare®). Queste attenzioni vanno estese a **tutti i letti della stanza** (anche a quelli di persone non allergiche). Le fodere anti-acaro sono estremamente efficaci come barriera e dato il loro modesto ingombro possono essere molto utili anche in caso di pernottamento in albergo o seconda casa.

- Lavate copricuscini e coprimaterassi ogni 2-3 mesi; lenzuola e federe ogni 3-4 giorni

ad una temperatura di almeno 60°. Utilizzando uno specifico **additivo Antiacaro per bucato**, (De-Mite®), è possibile sanificare, oltre alla **biancheria da letto**, anche **coperte, piumoni** e gli **indumenti**, con un **semplice lavaggio anche in acqua fredda**.

- **La base del letto non deve essere "imbottita"** poiché contiene più acari del materasso stesso.

- Dato che **la luce del sole uccide gli acari**, materassi, cuscini, coperte, copriletti e biancheria devono essere esposti alla luce e all'aria il più frequentemente possibile.

# Consigli pratici di profilassi ambientale

## alcuni suggerimenti per i più piccoli

Qualche consiglio particolare per i bambini che, giocando per terra, sui tappeti o maneggiando giocattoli di pezza e peluche, sono maggiormente a contatto con la polvere e diventano quindi i soggetti più a rischio.

- Se vostro figlio ha un orsetto inseparabile, riservate al **peluche un trattamento speciale** da effettuare ogni 10-15 gg: **mettetelo 24 ore nel freezer**, lasciatelo poi a temperatura ambiente per circa un'ora e infine **lavatelo delicatamente**. Le basse temperature infatti uccidono gli acari che vengono successivamente rimossi con il lavaggio. Lo stesso risultato può essere ottenuto **semplicemente lavando** delicatamente l'orsetto in **acqua fredda** con l'**additivo per bucato De-Mite®**.
- **Giocattoli**, (preferibilmente oggetti in materiale plastico o legno), **libri**, giornalini e soprammobili vari (tutti oggetti in cui si accumula la polvere): **vanno tenuti il più possibile chiusi in cassetti o armadi**.
- **Il bambino allergico deve evitare di saltare sul letto e di "far battaglia" con i cuscini!**

- **Arredate** la camera da letto del bambino con **mobili semplici**, possibilmente di superficie liscia e di forma regolare, che possano essere **facilmente puliti a fondo tutti i giorni**. Eliminate mobili imbottiti con lana, piume o materiali vegetali ed utilizzare idonei coprimaterassi e copricuscini, (**Bioallergen® PBS; Softbiocare®**)

- I bambini dovrebbero **evitare** di andare a dormire nella **camera dei genitori se** in questa **non vengono adottate** le stesse **misure preventive**.

- **Non esponete il bambino al fumo della sigaretta, sia attivo che passivo!**

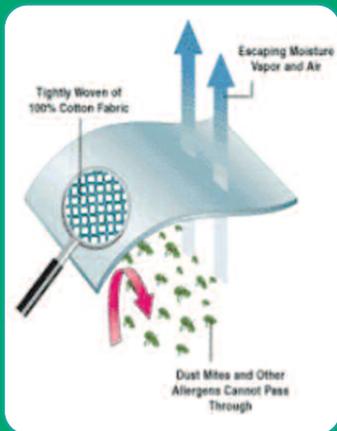
Il fumo passivo infatti aumenta di 2-3 volte il rischio di sviluppare malattie allergiche rispetto a chi non vi è esposto.

- Nella scelta della località di vacanza **evitate zone marine umide** e prediligere **l'alta montagna** poiché al di **sopra dei 1500 metri gli acari non vivono!**



**Un elenco di alberghi, hotels e bed & breakfast che offrono ai loro ospiti camere attrezzate per accogliere chi ha problemi di allergie agli acari della polvere è disponibile al sito: [www.bioallergen.com](http://www.bioallergen.com)**

## Istruzioni per l'uso



Le fodere **Bioallergen® PBS** possono essere **lavate ogni qual volta si renda necessario**, utilizzando un detersivo neutro e risciacquando più volte. **Si possono raggiungere le temperature di sterilizzazione in autoclave di 135°C senza alcuna alterazione delle caratteristiche del prodotto!**

# Bioallergen® PBS (Polyester Bed System)

## fodere antiacaro poliestere/polimero

L'innovativa linea Salva-Coprimaterassi a sacco con cerniera su tre lati e Copriguanciali, realizzata grazie allo sviluppo di **tessuti avanzati** frutto della **ricerca tecnologica italiana** nel campo dei materiali tecnici sanitari.

Queste fodere Antiacaro sono prodotte con tessuto in maglia **microspugna di Poliestere (PBS)**, integrato con un sottilissimo **film di poliuretano atossico** che ne assicura **l'elasticità, la morbidezza e l'impermeabilità** mantenendone però le caratteristiche di **traspirabilità**.

I nuovi **Coprimaterassi e Copriguanciali Bioallergen® PBS** risultano particolarmente **adatti alla sanificazione del sistema letto**, infatti, **“l'effetto barriera”**, conferito dal Polimero e il trattamento **antibatterico permanente**, garantiscono:

- **Efficace Protezione Anti-Acaro**; **“effetto barriera” garantito a vita!**
- **Efficace Protezione Antibatterica e Antimicotica (Anti-Muffa)**
- **Freschezza Igienica Durevole**
- **Elevata Traspirabilità Certificata**; (norma UNI 53122), che permette il

passaggio d'aria e vapore acqueo, **(oltre 2300 gr/mq in 24 ore!)**, consentendo così **al corpo di “respi-rare”** e mantenere un elevato livello di benessere.

- **Il Massimo Confort** è assicurato dalla morbidezza della fibra di poliestere e dall'elasticità del polimero che permette alle fodere **Bioallergen® PBS** di **aderire perfettamente al materasso** dando al vostro riposo una nuova e inaspettata piacevolezza.
- **Salvaguardia Del Materasso** garantita dall'**impermeabilità assoluta** del polimero che non consente in alcun modo il passaggio di liquidi, (oltre che di microrganismi).



**Le fodere Bioallergen® PBS sono “dispositivi medici di classe 1”**

# Softbiocare...il piacere della morbidezza

Sviluppate da particolari microfibre, attraverso un esclusivo processo produttivo, le **fodere anti-acaro** della **linea Softbiocare®**

**Evolon®** al primo contatto con la pelle, non sono praticamente distinguibili dalla biancheria da letto tradizionale!

La sensazione di **piacevolezza** di **Softbiocare® Evolon® aumenta con i lavaggi** e questa impressioni si fa ancora più decisa dopo l'utilizzo.

Un metro quadrato di tessuto infatti racchiude fibre lunghe 10.000 Km per una superficie totale di 90 metri quadrati e un peso di soli 100 grammi! L'esclusivo processo di produzione prevede l'impiego di fibre

di **Poliestere/Poliammide** che vengono successivamente ridotte allo stato di **microfilamenti** dieci volte più fini delle microfibre tradizionali e **cento volte più sottili di un capello umano!**

Le microfibre oltre ad essere **tese ed intrecciate**, subiscono poi un particolare trattamento che le trasforma in un **tessuto** estremamente **fitto e resistente**, (non presenta trama e ordito come i comuni tessuti in microfibra), tanto da **garantire l'effetto barriera antiacaro per tutta la vita** del tessuto.

Tra le fibre l'aria si insinua liberamente, per questo motivo i prodotti della **linea Softbiocare®** si rivelano **traspiranti** e in grado

di offrire un **ottimo comfort**. Il tessuto **Evolon®** è stato testato dall'Istituto di Ricerca Hohenstein in termini di capacità di traspirazione, passaggio di vapore acqueo, (**6000 grammi di vapore/24h/m<sup>2</sup>**) e in particolare, è stata valutata la sua efficacia nel bloccare acari e loro allergeni.

Per le sue particolari caratteristiche **Evolon®** è l'unico tessuto ad aver ricevuto il prestigioso marchio di qualità **ECARFT** (European Centre for Allergy Research Foundation), che certifica l'efficacia delle fodere **Softbiocare® Evolon®** nella prevenzione delle allergie da acari della polvere.

Attraverso il lavaggio le fibre si

rigenerano e si infittiscono. E tanto più la trama del tessuto è fitta, tanto più la protezione anti-allergica è attiva. Diversamente da quanto avviene per le fibre naturali, le microfibre di **Softbiocare®** se bagnate non si gonfiano, sono maggiormente in grado di favorire la traspirazione e si asciugano rapidamente una volta lavate.

**Softbiocare® Evolon®** non presenta alcuna traccia di sostanze tossiche o allergizzanti, (caratteristica estremamente importante per le persone sensibili), motivo per cui il tessuto soddisfa i requisiti dell'Eco-Tex-Standard 100. **Softbiocare® si lava in lavatrice a 90°C con detersivo delicato e non va stirato!**



# Softbiocare...

## ...l'efficace barriera contro gli allergeni morbida e piacevole come un lenzuolo



L'ottimo materiale e un'accurata lavorazione rendono i prodotti **Softbiocare® Evolon®** perfetta biancheria da letto. Le necessarie giunture tra una fibra e l'altra comportano l'inevitabile presenza di nodi nel tessuto. L'accuratezza delle cuciture consente l'isolamento di ogni giuntura in modo da impedire che da quel punto possano passare agenti allergenici.



Le aperture di copricuscini e copripiumini sono dotate di fettucce di tessuto sovrapposto che inglobano il suo contenuto ed impedisce il passaggio di acari e allergeni.

L'utilizzo di coprimaterassi, copricuscini e copripiumini **Softbiocare® Evolon®** favorisce una significativa riduzione della potenzialità degli agenti allergizzanti secondo tutte le tabelle di riferimento conosciute.



Dato che i **letti degli hotel** non sempre sono **privi di acari**, **Softbiocare® Evolon®** rappresenta **la biancheria da viaggio ideale** per le persone affette da allergie. Con un peso di soli 100 grammi per metro quadrato, i coprimaterassi e copripiumoni **Softbiocare® Evolon®** si rivelano estremamente leggeri, (**una parure coprimaterasso + copripiumone pesa meno di 1 Kg!**) e sono facilmente ripiegabili.

Nonostante **Softbiocare®** sia efficace contro gli acari anche se utilizzato con materassi vecchi, nel caso dell'insorgenza di una patologia allergica consigliamo di cambiare il materasso e i guanciali. In questo modo **Softbiocare®** è in grado di agire efficacemente da "barriera" ed impedire che gli acari della polvere vadano ad intaccare il sistema letto.



**La barriera antiacaro Softbiocare® è garantita a vita!**

**I prodotti Softbiocare® sono marcati CE come dispositivi medici di Classe 1.**

La Certificazione garantisce che i prodotti soddisfano i requisiti standard per la tutela della salute, in conformità alla direttiva 93/42/EEC.

# Materassi e guanciali...Anti-acaro

come deve essere un buon materasso anti-acaro?

Negli ultimi anni si è assistito ad un moltiplicarsi dell'offerta di **materassi e guanciali "ANALLERGICI" e "ANTIACARO"**. Non sempre ciò che è stato pubblicizzato si è poi dimostrato **realmente efficace** o basato su fondamenta scientifiche.

Se è vero infatti che materassi prodotti con polimeri di ultima generazione e/o rivestiti con fodere trattate con prodotti anti-acaro inibiscono la proliferazione degli acari stessi, è altrettanto indubitabile che, nella maggior parte dei casi, queste tecnologie **non possono evitare che gli acari**, (che proliferano tra le lenzuola) e i loro allergeni, date le ridotte dimensioni, **attraversino la trama dei tessuti di rivestimento finendo all'interno del materasso**.

A questo punto gli agenti allergizzanti **vengono facilmente reimmessi nell'ambiente** "spinti" dallo spostamento d'aria generato dalla compressione cui il materasso viene sottoposto quando ci si stende e ci si rigira nel letto. Va da sé che **materassi e cuscini possono definirsi realmente adatti a chi soffre di asma e allergia se dotati di una fodera** di rivestimento che blocchi efficacemente il passaggio degli acari e dei loro allergeni evitando che questi entrino nel materasso e vengano successivamente reintrodotti nell'ambiente.

**I guanciali e materassi delle linee Bioconfort® e Bioconforel® sono anallergici e in grado di garantire i più elevati standard di confort perché prodotti con i materiali più innovativi e rivestiti con fodere antiacaro certificate e garantite.**



# Materassi Bioconfort®

Il sonno ha un'importanza vitale!

Un sonno di qualità si traduce in benessere psico-fisico, dinamismo, una carica energetica che si avverte quando ci si sveglia freschi e riposati.

E' stato **dimostrato** che un **letto riposante** e accogliente **deve sapersi adattare alla conformazione del corpo**, qualsiasi sia la posizione assunta e garantire un **elevato confort in tutte le stagioni**.

**I materassi Bioconfort®** sono stati progettati attorno a questi principi fondamentali e sono costituiti da una lastra di **Materiale Bioconfort®**, un **polimero visco-elastico automodellante di ultima generazione**, che **si deforma in maniera differenziata** secondo i punti di pressione assecondando il profilo del corpo in modo da **sostenere ergonomicamente la colonna vertebrale**, garantendo un costante **rilassamento delle articolazioni e favorendo la circolazione sanguigna**.

Lo strato superiore di **Bioconfort®** è supportato da una **base poliuretanicatraspirante ad elevata indeformabilità**, che sostiene ed evita l'affossamento. L'eliminazione del vapore acqueo generato durante il sonno è garantita da **centinaia di canali di aerazione** che attraversano la base. La sensazione è quella di un avvolgente abbraccio che asseconda ogni curva del corpo; una morbida nuvola che sostiene e si plasma, in tempo reale, a seconda della posizione assunta. La capacità di permettere una uniforme distribuzione del peso corporeo, associata all'elevata traspirabilità, fanno sì che i prodotti Bioconfort® soddisfino i requisiti previsti dalle normative CE relative ai dispositivi medici di Classe 1 per la profilassi del decubito. Tale Certificazione garantisce la conformità dei prodotti alla direttiva 93/42/EEC rendendoli idonei all'impiego nell'ambito della tutela della salute.

Le fodere di rivestimento, completamente sfoderabili e lavabili, sono realizzate in **Amicor Pure**, un tessuto che associa particolari **caratteristiche antibatteriche, antimicotiche e acaricide permanenti** alla piacevolezza della fibra che genera una sensazione di freschezza prolungata consentono di apprezzare appieno l'elevato standard di confort garantito dai materassi Bioconfort®.

L'impiego di materiali innovativi totalmente anallergici e di rivestimenti in Amicor Pure, pone i materassi Bioconfort® all'attenzione di chi desidera operare una efficace prevenzione nell'ambito delle allergie indoor senza rinunciare a un riposo di qualità superiore.

I Materassi Bioconfort® sono utilizzabili indifferentemente su reti a doghe e basi letti statiche o regolabili.

## Materasso Bioconfort® EVO

Materasso Bioconfort EVO

Bioconfort® EVO è un materasso “evoluto” molto flessibile, infatti, combinando la stratificazione del nucleo e del sovrmaterasso si possono ottenere 4 diversi livelli di rigidità, (0-2-4-6 cm di Bioconfort®) consentendo ad ognuno di scegliere la conformazione più idonea mantenendo costante la capacità di traspirazione del materasso. Il sovrmaterasso può inoltre essere facilmente igienizzato, esposto al sole e arieggiato. EVO è il prodotto ideale per godere appieno delle qualità uniche di Bioconfort®.

### Struttura del Materasso

Al nucleo del materasso, formato da uno strato di **2 cm di esclusivo Materiale Bioconfort®** viscoelastico automodellante su una base di **17 cm di schiuma poliuretanicca ad alta resilienza**, è **abbinato un sovrmaterasso** composto da una lastra di **4 cm Materiale Bioconfort®** viscoelastico automodellante. Esclusiva fustellatura passante per un'efficace ventilazione e sanificazione del materasso. Altezza 23 cm

### Fodera

Materasso e sovrmaterasso sono rivestiti in tessuto Amicor Pure di alta qualità in misto cotone sbiancato naturalmente. Colore: bianco. Sfoderabile e lavabile in lavatrice a 60° C.

Garanzia 10 anni



## Materasso Bioconfort®

Materasso Bioconfort

### Struttura del Materasso.

Uno strato superiore di **5 cm di esclusivo Materiale Bioconfort®** viscoelastico automodellante su una base di **17 cm di schiuma poliuretanicca ad alta resilienza**. Esclusiva fustellatura passante per un'efficace ventilazione e sanificazione del materasso. Altezza 22 cm

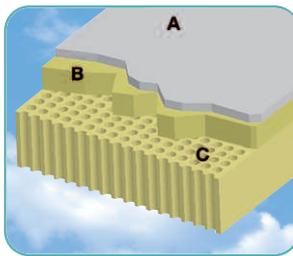
### Fodera

Realizzata in tessuto Amicor Pure di alta qualità in misto cotone sbiancato naturalmente. Colore: bianco. Lavabile in lavatrice a 60°

Garanzia 10 anni



Recenti studi riferiscono una percentuale di positività ai test allergologici in vitro e in vivo per il lattice pari a circa 3,5% nella popolazione generale, 14% tra i donatori di sangue e 26% tra gli asmatici. (Fonte : FDA)



**A:** fodera Amicor Pure  
**B:** Bioconfort automodellante  
**C:** Poliuretano ad alta resilienza microreato

## Sovramaterasso Bioconfort®

Sovramaterasso Bioconfort

Se avete investito in un materasso di qualità senza ottenere il grado di confort desiderato o se non volete rinunciare al confort del vostro letto anche lontano da casa il Sovramaterasso Bioconfort® è quello che fa per voi! Il Sovramaterasso Bioconfort® può essere collocato sopra un qualsiasi materasso in buone condizioni migliorando notevolmente la qualità del riposo. Dato il suo modesto ingombro, (arrotolandolo si riduce il volume del 70%), il Sovramaterasso Bioconfort® può agevolmente essere trasportato.

### Struttura del Materasso

**Lastra di 4 cm Materiale Bioconfort®** viscoelastico automodellante.

### Fodera

Realizzata in tessuto Amicor Pure di alta qualità in misto cotone sbiancato naturalmente. Colore: bianco. Lavabile in lavatrice a 60°



## Guanciale Bioconfort®

Il nuovo **guanciale Bioconfort®** in schiuma **visco-elastica automodellante**, grazie alle sue particolari caratteristiche di indeformabilità, vi garantisce il massimo confort e benessere.

**Il guanciale Bioconfort®** è l'amico dei sogni perché offre il miglior supporto al capo, deformandosi per distribuirne il peso uniformemente e ritornando dopo l'uso alla forma originaria, in modo lento e controllato.

**Il guanciale Bioconfort®** è ergonomico, igienico, traspirante, (La struttura a cellule aperte del materiale assicura un'ottima traspirabilità impedendo la sudorazione), non genera allergie perché non contiene lattice, non è attaccabile dagli acari e viene prodotto senza l'impiego di CFC.

**Il guanciale Bioconfort®** è completo di una morbida federa in Amicor®, sfoderabile e lavabile a 60°C.

Per non rinunciare ai benefici del vostro cuscino preferito mentre siete lontani da casa il **guanciale Bioconfort®**, nella versione **Travel**, è fornito nella sua pratica ed elegante sacca da viaggio che riduce il volume di ingombro del 70%.



## Guanciale Bioconfort® Cervicale

Se non godete di un buon riposo o vi svegliate sempre stanchi e con il collo rigido il **guanciale Bioconfort® Cervicale** è per voi l'ideale!

Il **guanciale Bioconfort® Cervicale** infatti, grazie **all'ergonomicità delle sue curvature anatomiche** differenti alle 2 estremità, assicura il massimo confort alla zona cervicale e un eccellente sostegno ai muscoli del collo e delle spalle.

Potrete riposare sempre in una posizione naturale, **liberi da pressioni e compressioni**, poiché il guanciale si adatta alla conformazione del capo in maniera tale che il collo possa assumere la posizione più confortevole, garantendovi ogni mattina un piacevole risveglio.

Il **guanciale Bioconfort® Cervicale** è completo di una morbida federa in Amicor®, sfoderabile e lavabile a 60°C. **Bioconfort® Cervicale** nella versione **Travel** viene fornito nella sua pratica **sacca da viaggio** che vi consentirà di godere dei benefici del vostro cuscino cervicale anche in viaggio.

**I guanciali Bioconfort® si adattano perfettamente alle vostre forme avvolgendovi in un morbido abbraccio!**



# Cuscini Bioconforel® Antiacaro CE

## Guanciale Piuma

**L'unico cuscino che non richiede l'uso di federa anti-acaro!**

Il **guanciale Bioconforel® Piuma** è costituito da una innovativa fibra di polimero espanso anallergico di eccezionale morbidezza e soffici ta che gli conferisce un confortevole e piacevole "effetto piuma". Il massimo confort avvolto in una insuperabile barriera anti-acaro traspirante e garantita a vita!

**Bioconforel® Piuma**   inattaccabile da muffe, tarme, microrganismi e completo di federa anti-acaro **Softbiocare®**. **Bioconforel® Piuma**   lavabile in lavatrice a 60 ,   centrifugabile e sopporta il trattamento in asciugatrice. **Bioconforel® Piuma** asciuga rapidamente e **mantiene inalterate nel tempo il volume e la morbidezza anche dopo innumerevoli lavaggi.**

**La certificazione CE, come dispositivi medici di Classe 1, garantisce che i prodotti soddisfano i requisiti standard per la tutela della salute, in conformit  alla direttiva 93/42/EEC.**



## Cuscino da Allattamento

Un cuscino multifunzionale d'aiuto durante la dolce attesa e che garantisce il massimo confort durante l'allattamento.

**In gravidanza**   un valido aiuto per sostenere e defaticare la zona lombare; insostituibile per dormire sul fianco quando il pancione diventa ingombrante; utile per fare ginnastica dolce, meditare o riposare.

**Per la mamma e il beb **   un'indispensabile ausilio per poter allattare comodamente e in posizione corretta a beneficio del piacere di entrambi. Utile strumento nella ginnastica del dopo-parto, in caso di mal di schiena, dolori ai dischi intervertebrali.

**Il Cuscino per Allattamento Bioconforel®**   composto da un imbottitura in morbida fibra siliconata indeformabile, racchiusa in una **federa in Softbiocare®**, l'innovativo tessuto **Antiacaro** consigliato dagli allergologi garantito a vita, e da **un secondo rivestimento, in cotone 100%**, disponibile in diverse simpatiche fantasie. La federa in cotone   rimovibile e lavabile a 40  mentre **il cuscino completo di federa Softbiocare® si lava in lavatrice a 60 **



## Riduttore per lettino nido

il nuovo cuscino "riduttore nido Bioconforel®"   un **paracolpi adattabile a qualsiasi culla o lettino** con sponde, che ruotando attorno al perimetro del lettino limita i movimenti del beb  proteggendolo da urti accidentali. **Utile durante i viaggi, serve anche per delimitare un letto troppo grande** per il bambino. **Adatto per il gioco:** il beb  ci si raggomiter  volentieri intorno.

**Il Cuscino riduttore nido Bioconforel®**   composto da un imbottitura in morbida fibra siliconata racchiusa in una federa in Softbiocare® e da un secondo rivestimento, in cotone 100%, **disponibile nei colori: azzurro, rosa e beige.** La federa in cotone   rimovibile e lavabile a 40  mentre il cuscino completo di federa Softbiocare® si lava in lavatrice a 60 



# Emettitori di ultrasuoni Antiacaro AllerVia®

## AllerVia® - R

AllerVia- R è un apparecchio elettronico della dimensione circa, di un mouse di computer, che emette **onde ad ultrasuoni, vibrazioni acustiche** naturali ed **innocue sia per l'uomo che per gli animali domestici** che, sebbene totalmente inudibili all'orecchio umano, **interferiscono con il ciclo vitale degli acari** inibendo la loro capacità di riprodursi.

AllerVia si installa alla rete domestica, preferibilmente nella camera da letto e subito, a fronte di un consumo di energia irrisorio, inizia la sua azione di bonifica!

Dato che gli acari della polvere hanno un ciclo vitale che va dai 2 ai 4 mesi i risultati sono progressivi.  
**Significative diminuzioni delle manifestazioni allergiche sono state evidenziate già dopo 2 - 3 settimane dall'installazione\*** dell' Emittitore di ultrasuoni antiacaro AllerVia. I migliori risultati in termini di riduzione della sintomatologia attraverso l'uso continuativo di AllerVia si avvertono attorno al 3°- 4° mese di utilizzo.



## AllerVia® - PR

### AllerVia-PL

Dispositivo elettronico ad ultrasuoni contro le allergie da acari della polvere, atossico ed ecologico, è particolarmente utile per tutti quegli **ambienti che non dispongono di corrente elettrica a 220 V** e la cui bonifica risulta particolarmente complessa come: **l'automobile, il camper, la barca** o la **casa delle vacanze**.

Concettualmente il funzionamento è identico a quello in versione a rete, (AllerVia - R), è dotato di una batteria a litio non sostituibile che, una volta attivata, ne garantisce il funzionamento per circa un anno.

Dato che il migliore approccio alla riduzione delle manifestazioni allergiche da acari della polvere risulta essere la prevenzione fatta attraverso una efficace sanificazione ambientale, **l'inserimento di AllerVia in un programma di bonifica ambientale** in sinergia con altri presidi antiacaro di provata efficacia, (fodere antiacaro, filtri HEPA, Acaricidi per Biancheria, etc), **può contribuire in maniera significativa alla riduzione della sintomatologia** della patologia allergica.



(\*) Gli studi clinici che attestano l'efficacia dei dispositivi AllerVia® sono consultabili al sito: [www.bioallergen.it](http://www.bioallergen.it)



I comuni detersivi, da soli, non risolvono il problema degli acari e dei loro allergeni!

I componenti attivi di De-mite® invece li eliminano con un semplice lavaggio in acqua fredda!

De-mite® è l'alternativa ai lavaggi ad alte temperature, unico sistema fino ad ora adottato per sanificare la biancheria dagli acari della polvere.

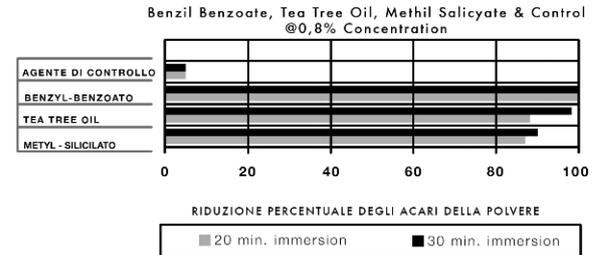
Basta infatti 1/2 misurino di De-mite®, in aggiunta al detersivo, in acqua calda, tiepida o fredda per eliminare gli allergeni degli acari della polvere da biancheria e tutti i capi lavabili!



## De-mite® - Additivo Antiacaro per Bucato

Numerosi studi scientifici sono stati pubblicati negli ultimi anni relativamente all'efficacia dell'utilizzo del **benzyl-benzoato**, (come additivo per bucato<sup>1,2</sup>), nella **riduzione** della popolazione **dell'acaro della polvere**.

I risultati di questi test clinici sono riportati nella seguente tabella dimostrano la capacità di riduzione della concentrazione degli acari della polvere rispettivamente di: **benzyl-benzoato, tea tree oil e methyl-salicylate**, a basse concentrazioni in acqua fredda.



Sulla base di tali evidenze scientifiche è stata sviluppata la **formula esclusiva di De-mite®**, l'additivo per bucato che unisce in sé le proprietà di **tre sostanze**, (**benzyl-benzoato, tea tree oil e metyl-silicilato**), tanto efficaci contro gli acari della polvere da consentirne la completa eliminazione, **da biancheria delicata e da tutti i capi lavabili**, con un **semplice lavaggio** anche **in acqua fredda**.

1 - "The Effectiveness of Benzyl Benzoate and Some Essential Plant Oils as Additives for Killing Dust Mites" by Lindy G. McDonald and Euan Tovey

2 - "Low Temperature Washing with Mite Control Additives: Does it Provide a Temporary Mite Prophylaxis Against Domestic Mites?" by A. Fisher, F.M. Kniest, E.R.C. Bischoff



## Stop Acari - Acaricida Spray

**Stop Acari** si compone di una soluzione acquosa a base di **permetrina allo 0,25%**, già pronto all'uso che esercita la sua potente azione insetticida, sia per **contatto sia per ingestione, esclusivamente sugli insetti a sangue freddo** in ogni stadio del loro sviluppo ed è quindi un ottimo acaricida.

Il prodotto rimane attivo per più settimane dopodiché degrada senza lasciare residui dannosi. Non è tossico per gli esseri umani e per gli animali domestici; è **inodore, non macchia e può essere impiegato ovunque:** nelle camere da letto, negli armadi, su tende, tappeti, materassi, divani, poltrone, direttamente su abiti e pellicce e su tutto ciò che può essere luogo d'invasione da parte degli acari. **Stop Acari** è quindi un prodotto **utile per disinfestare casa, ufficio, auto, cucce, serre, case di vacanza, campeggi, alberghi, ospedali e comunità.** In **campo veterinario** svolge una validissima **azione preventiva e disinfestante.**

**Stop Acari** è un **presidio medico-chirurgico** (Reg. Min. San.n° 18.612), **ecologico**, non usa gas propellenti.



## Allerblock - filtro HEPA per Aspirapolvere

**L'aspirapolvere** è un elettrodomestico in grado di ridurre efficacemente la concentrazione delle particelle allergizzanti presenti nell'abitazione, (pollini, acari, muffe, etc.), ma **deve essere dotato di filtri ad alta efficienza (HEPA)** in grado di trattenere il materiale pulviscolare del diametro di pochi micron.

**Allerblock è un filtro HEPA, adattabile a qualsiasi aspirapolvere, in grado di trattenere più del 98% delle particelle con dimensioni superiori ad 1 micron!**

Caratteristiche peculiari del filtro Allerblock sono:

- **Elevata efficienza di filtrazione**
- **Capacità di trattenere elettrostaticamente le particelle**
- **Bassa resistenza al flusso d'aria**

Il filtro Allerblock, opportunamente ritagliato a misura e posto nell'unità di filtrazione in uscita dell'aspirapolvere, riduce drasticamente la remissione nell'ambiente delle particelle allergizzanti.

**Allerblock va sostituito ogni 2-3- mesi** a seconda della frequenza dell'uso dell'aspirapolvere.



# Filtrete®

## Aria Condizionata

### Filtro Universale Elettrostatico ad Alta Efficienza per Condizionatori

Ogni condizionatore/deumidificatore dovrebbe essere dotato di filtri, che raccolgano e trattengano le impurità dell'aria, tra cui virus, batteri e allergeni quali acari, pollini e muffe.

Filtrete® Aria Condizionata è il **filtro universale elettrostatico** ad alta efficienza sviluppato da 3M che **si adatta a qualsiasi modello di condizionatore** e deumidificatore, anche quelli dotati solamente di prefiltro.

**Filtrete® Aria Condizionata** è composto da una fibra caricata elettrostaticamente che trattiene particelle di dimensioni piccolissime, (fino a 0,3 µl) In questo modo vengono trattenuti: **pollini, peli di animali, batteri, muffe, funghi, fumo, smog, polvere e pilucchi.**

**Filtrete® Aria Condizionata** va applicato sopra al prefiltro ed è sufficiente per più condizionatori, (a seconda delle dimensioni di questi ultimi).

**Filtrete® Aria Condizionata** va sostituito una o due volte a stagione a seconda della frequenza d'uso del condizionatore/deumidificatore e della qualità dell'aria che viene trattata. Tale operazione richiede non più di 5 minuti, basta seguire le semplici istruzioni riportate sulla confezione.



# Filtrete®

## Caloriferi

**Filtrete® Caloriferi** è il filtro universale elettrostatico ad alta efficienza sviluppato da 3M che si adatta a qualsiasi modello di calorifero e termoconvettore, composto da una fibra caricata elettrostaticamente che filtra particelle di dimensioni piccolissime, (fino a 0,3 µl)

**Filtrete® Caloriferi** contrasta efficacemente la formazione di macchie scure sulle pareti vicine ai caloriferi e **contribuisce a migliorare la qualità dell'aria** avendo la capacità di **trattenere microparticelle** di: pollini, peli di animali, batteri, muffe, funghi, fumo, smog, polvere e pilucchi.

**Filtrete® Caloriferi** va sostituito periodicamente, (una o 2 volte a stagione a seconda della frequenza d'uso del calorifero/termoconvettore), tale operazione risulta particolarmente semplice grazie al sistema di fissaggio facile e veloce.

Non lavabile, si getta dopo l'uso.



# Zepynamic-A

## Spray per la sanificazione dei condizionatori

**Zepynamic-A** è un **efficacissimo battericida ad ampio spettro** attivo su gran parte dei microorganismi patogeni, (compresa la **Legionella Pneumophila**), costituito da una miscela di agenti antibatterici e germicidi in grado di garantire un'azione sanificante duratura nel tempo.

Raccomandato per **sanificare gli impianti di condizionamento** dell'aria, **Zepynamic-A** si applica spruzzando uniformemente il prodotto ad una distanza sufficiente a bagnare le parti da trattare. Per ottenere un ottimo risultato di sanificazione, **pulire preventivamente le superfici da trattare con ZEP FOAMING**, quindi applicare il prodotto, avviare l'impianto areando il locale.



# Zep foaming

## Spray detergente per condizionatori

**Zep Foaming** è un **detergente schiumogeno**, in confezione spray, per la **pulizia** dei pacchi alettati **dei condizionatori**.

E' **sufficiente spruzzare il prodotto sulla superficie, attendere alcuni minuti** e risciacquare, durante il funzionamento estivo il funzionamento estivo il risciacquo si può evitare lasciando alla condensa l'azione dilavante. La particolare schiuma prodotta aderisce perfettamente alle superfici anche verticali aumentando il tempo di contatto permettendo una più **accurata pulizia**. Non aggredisce le superfici trattate e **ottimizza il rendimento degli impianti** mantenendo la massima efficienza di scambio termico.



# Airfree® il calore che sanifica l'aria

I **purificatori d'aria Airfree®**, attraverso una innovativa tecnologia, puliscono l'aria degli ambienti confinati mediante un **trattamento termico completamente naturale** ed efficace in grado di **eliminare: allergeni di acari e animali domestici, muffe, batteri, virus, pollini, ozono e contaminanti chimici**, prendendosi cura dell'aria che respirate nella vostra casa e nel vostro ambiente lavorativo.

## Come funziona AirFree?

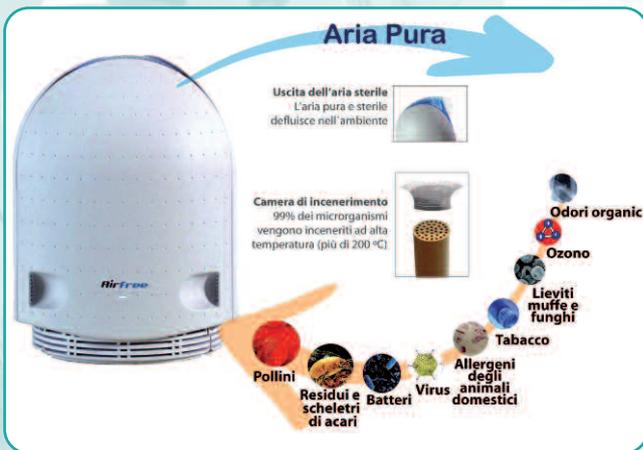
L'aria contaminata entra nell'apparecchiatura per convenzione dove l'esclusivo **nucleo sterilizzante in ceramica porosa elimina microrganismi e allergeni** ad una temperatura che **supera i 200°C**.

Dopo il processo di sterilizzazione, l'aria entra in contatto con una **piastra di raffreddamento** e defluisce nell'ambiente **libera da germi ed allergeni**.

## Come avviene questo?

Microrganismi e allergeni sono composti di proteine. Le proteine a temperature molto elevate, subiscono un processo chiamato **denaturazione**, in pratica la loro struttura viene alterata in maniera irreversibile **perdendo le loro potenzialità patogene e allergizzanti**.

Il processo assomiglia alla sterilizzazione dell'acqua per ebollizione. Tutti sappiamo che già alla temperatura di ebollizione dell'acqua, (100°C circa), virus e batteri vengono neutralizzati.



## Per chi è indicato AirFree®?

### - Soggetti allergici e asmatici

Quale miglior maniera di evitare le crisi se non prevenendo l'insorgenza delle malattie allergiche evitando il contatto con gli allergeni?

**AirFree®** può ridurre drasticamente la presenza di queste sostanze nell'aria, risultando di grande utilità per le persone allergiche.

### - Bambini

È stato dimostrato che una grossa percentuale di bambini esposti nei primi anni di vita a significative concentrazioni di allergeni hanno poi sviluppato allergie respiratorie. Studi evidenziano inoltre che i bambini asmatici hanno problemi di concentrazione e presentano difficoltà nelle relazioni sociali quando si trovano in ambienti contaminati.

### - Malati cronici, trapiantati, pazienti soggetti a chemioterapia

Queste persone hanno una particolare sensibilità ai microrganismi ed alle infezioni da loro causate. Per questo motivo l'aria respirata da questi soggetti dovrebbe essere salutare e priva di contaminanti chimici e biologici.

### - Operatori sanitari, medici e veterinari

Chi opera nel settore sanitario o in presenza di animali è particolarmente soggetto ai rischi derivanti dall'esercizio di professioni in ambienti esposti a diverse fonti di contaminazione.

**AirFree®** non è solamente uno sterilizzatore d'aria ad alta efficienza, il suo utilizzo infatti induce un miglioramento nella qualità della vita di tutta la famiglia.

AirFree® E 60	AirFree® P 80	AirFree® P 125
24 m <sup>2</sup>	32 m <sup>2</sup>	51 m <sup>2</sup>
-	luce regolabile	luce regolabile
colore bianco	colore bianco	colore argento
consumo 45 W	consumo 48 W	consumo 50 W



## Filtrete® ultra slim



pininfarina

la qualità alla tua aria

## Filtrete® ultra clean



# Filtrete® Nuovo purificatore d'aria

I **purificatori d'aria Filtrete®**, disponibili nella versioni **Ultra Clean** e nella esclusiva **Ultra Slim** disegnata da *pininfarina*. Sono adatti a tutti gli ambienti e sono in grado di catturare fino al 98% delle particelle inquinanti contenute nell'ambiente come smog, pollini, polveri, fumo, allergeni di acari e peli di animali. Sono quindi ideali per chi soffre di allergie stagionali e di qualsiasi altro tipo supportato da allergeni veicolati dall'aria.

Il filtraggio dell'aria avviene attraverso filtri **Hepa Filtrete®**, (HEPA è un acronimo per alta efficienza di filtrazione). Questi filtri sono particolarmente sottili e costituiti da **fibre caricate elettrostaticamente convertite in una rete pieghettata non intrecciata**. Ciò permette un'alta capacità di trattenere le particelle allergizzanti e una bassa resistenza al flusso d'aria garantendo maggiore silenziosità e minori consumi energetici rispetto ad altri purificatori di uguale portata.

### Vantaggi e benefici dei purificatori d'aria Filtrete®

- **Design attrattivo** e facilità di cambio dei filtri
- **Indicatore di efficienza del filtro:** l'indicatore di efficienza del filtro ne monitora la capacità filtrante. Il Led giallo indica che il filtro ha raggiunto l'80% della sua capacità, il Led rosso lampeggiante indica che il filtro deve essere cambiato.
- **Sensore di qualità dell'aria:** il sensore di qualità dell'aria reagisce a gas e agli odori ambientali presenti modulando la velocità di filtrazione che viene aumentata, ad esempio, quando viene rilevato un aumento della concentrazione di inquinanti nell'aria.
- **Flusso d'aria superiore:** l'uso dei filtri **Filtrete®**, caricati elettrostaticamente garantiscono un flusso d'aria superiore, una migliore circolazione dell'aria nella stanza che si traduce in una **più efficace e veloce** rimozione degli allergeni rispetto ad altri purificatori della stessa portata.
- **Basso consumo energetico**
- **Silenziosità:** i purificatori d'aria **Filtrete®** hanno un sistema di filtraggio che li rende estremamente silenziosi.

Il modello Ultra **Slim Pininfarina** è inoltre dotato di **Timer** che consente, la programmazione a **2, 4 o 8 ore di funzionamento**.

modello	superficie consigliata	flusso d'aria	indicatore efficienza del filtro	sensore qualità dell'aria	timer	consumo	dimensioni cm
Filtrete ultra slim Pininfarina	16 mq	193 m³h	si	si	si	65W	70,6x50,8x11
Filtrete ultra clean	35 mq	532 m³h	si	si	-	210W	70,6x50,8x23,6



### **Molti peli, pochi peli, nessun pelo!**

Tutti i gatti hanno ghiandole che producono sebo e la **ricchezza del mantello** di ciascuna razza non gioca **nessun ruolo** significativo rispetto al suo **potere allergizzante**.

Anche se i cani non sono "auto-pulitori" come i gatti, tuttavia, è ancora la produzione delle ghiandole sebacee tra le maggiori cause delle reazioni allergiche indotte dai cani.

La **Forfora**, costituita da minuscole particelle di pelle secca che i nostri piccoli amici rilasciano è anch'essa in grado di scatenare reazioni allergiche. Queste particelle sono così piccole, talvolta invisibili a occhio nudo, da persistere in sospensione nell'ambiente per diversi giorni andandosi poi ad annidare su mobili e tappeti.

Il **Urina** di **cani e gatti** così come quella di **furetti, cavie, criceti e topi**, come indicato da recenti studi, **contiene** fattori **allergenici** in grado di provocare sintomatologia in soggetti sensibili.

# Cani, Gatti & Allergia

Pur essendo note le **caratteristiche allergeniche** di **molte animali** nei **confronti dell'uomo**, vi è la credenza diffusa che esistano razze di cani e di gatti "ipoallergenici".

Tutti, **cani e gatti** sono potenziali **portatori di allergeni** tuttavia, è stato evidenziato che, pur non essendoci "razze ipoallergeniche", vi sono alcuni animali che presentano un potenziale allergizzante molto ridotto. In genere, questa circostanza non è specifica di una razza, è una probabilità statistica e **non significa** che **in ogni cucciolata** vi sia **un animale** relativamente **libero da allergeni!**

Ciò non vi aiuta molto se state cercando di adottare un cucciolo. Tutti i cucciolo infatti hanno la pelle morbida ed elastica e una persona allergica può probabilmente maneggiare qualunque di loro e non manifestare alcuna reazione.

Con la **crescita** la pelle diventa meno elastica, le **ghiandole sebacee**



cominciano a secernere più **sebo** e si assiste all'esordio dei primi **problemi di allergie**. Tutti i tipi di pelle, essere umano o animale, contengono queste ghiandole le quali producono un lubrificante oleoso che mantiene la pelle elastica ed il pelo lucido.

E' da queste secrezioni che proviene l'**allergene** del gatto "**Fel d1**", che i felini poi si spargono su tutta la pelliccia attraverso la loro continua opera di autopulizia. Una volta **seccato l'allergene** Fel d1 **viene** facilmente **disperso nell'aria e persiste** nell'ambiente domestico **per lungo tempo**. Si ritiene, con tutta probabilità, che circa **l'80%** delle **reazioni allergiche** serie siano **indotte** dall'allergene **Fel d1**.

**I gatti**, infatti, sono probabilmente **responsabili di due terzi** di tutte le **allergie** riferite agli animali domestici.

# Allerpet® Solution - deallergizzante per Animali Domestici

La formula unica di **Allerpet®** è stata appositamente studiata per **eliminare**, o ridurre nei casi più gravi, **gli agenti che provocano** in molte persone **reazioni allergiche** ai **gatti**, ai **cani**, ai **furetti**, e ad altri animali domestici.

**Allerpet®** utilizza una combinazione di principi attivi che sono in grado di esplicare diverse **azioni** sulla **cute** e

sul **pelo** dell'animale. **Rimuove le cause di allergia** e nello stesso tempo, grazie a un'**azione detergente** ed **emulsionante**, che **rispetta il PH naturale, favorisce lo stato di salute della cute e dona al mantello** del vostro animale un **aspetto sano e luminoso**.

La facilità d'uso di **Allerpet®** consente di trattare

efficacemente i nostri piccoli amici con la frequenza necessaria senza dover far ricorso al bagno.

**Allerpet® riduce** sostanzialmente **la concentrazione dell'allergene fel d1** nell'ambiente domestico **dell' 85%, rimuovendo il 90% degli allergeni dal vostro animale!**



*Non tossico, non irritante, innocuo per le persone e gli animali*



## Istruzioni per l'uso

Per le prime due volte vi consigliamo di far applicare **Allerpet®** da una persona non allergica, successivamente potrete farlo voi stessi. Prima di applicare **Allerpet®** **pettinare** o spazzolare accuratamente **il cane o il gatto** con un pettine a denti stretti o con una spazzola, cercando di eliminare più pelo morto possibile. **Inumidire una spugna** o un panno pulito con **Allerpet®** e **frizionare il mantello** sia nella direzione del pelo che contropelo, avendo cura di bagnare bene la pelle, senza inumidire troppo il pelo.

**Trattare con particolare attenzione** quelle **zone** del corpo che **il gatto e il cane si leccano più frequentemente**. Infine, **asciugate** con cura **il vostro animale**. **Ripetete questo trattamento una volta alla settimana**.

Gli animali a pelo lungo e che perdono molti peli potrebbero richiedere applicazioni più frequenti. **Allerpet®** va usato con regolarità e costanza affinché possa esplicare la sua azione.

## Linea Coprisalvamatraso a sacco antiacaro Softbiocare® (Poliesterere/Poliammide)

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
<b>SB0202</b>	Coprimaterasso per Lettino	120X60X13	€ 56,00
<b>SB0204</b>	Coprimaterasso per Letto Singolo	200x90x20	€ 85,00
<b>SB0206</b>	Coprimaterasso per Letto Francese	200x120x20	€ 100,00
<b>SB0208</b>	Coprimaterasso per Letto Matrimoniale	200x170x20	€ 120,00
<b>SB0232</b>	Copripiumone/copricoperta Lettino	130x90	€ 70,00
<b>SB0234</b>	Copripiumone/copricoperta Singolo	155x200	€ 98,00
<b>SB0240</b>	Copripiumone/copricoperta Matrimoniale	220x200	€ 120,00
<b>SB0240</b>	Copripiumone/copricoperta Matrimoniale	250x200	€ 130,00
<b>SB0212</b>	Federa copricuscino Lettino	60x40	€ 15,00
<b>SB0214</b>	Federa copricuscino	80x50	€ 19,00
<b>SB0216</b>	Federa copricuscino 2 pezzi	80x50x2	€ 35,00
<b>SB0218</b>	Copricuscino d'arredamento	45x45	€ 10,00
<b>SB0001</b>	Tessuto Softbiocare in altezza 205	1 mtl	€ 22,00

## Linea Coprisalvamatraso a sacco antiacaro Bioallergen® PBS (Poliesterere/P.U.)

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
<b>PBS102</b>	Coprimaterasso per Lettino	120X60X13	€ 78,00
<b>PBS104</b>	Coprimaterasso per Letto singolo	190X80X20	€ 120,00
<b>PBS106</b>	Coprimaterasso per Letto francese	190X120X20	€ 135,00
<b>PBS108</b>	Coprimaterasso per Letto matrimoniale	190X170X20	€ 160,00
<b>PBS112</b>	Federa copricuscino antiacaro Lettino	60x40	€ 18,00
<b>PBS114</b>	Federa copricuscino antiacaro	80x50	€ 25,00
<b>PBS116</b>	Federa copricuscino antiacaro 2 pezzi	80x50x2	€ 48,00
<b>PBS001</b>	Tessuto Bioallergen® PBS in altezza 205	1 mtl	€ 25,00

## Profilassi e Sanificazione Ambientale

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
<b>SA05/B</b>	Emettitore di ultrasuoni antiacaro Allervia-R		€ 70,00
<b>ZPC02/B</b>	Emettitore di ultrasuoni antiacaro Allervia-PL		€ 29,00
<b>80008</b>	De-Mite® - Additivo Anti-acaro per Bucato	237 ml	€ 23,70
<b>80032</b>	De-Mite® - Additivo Anti-acaro per Bucato	1000 ml	€ 69,00
<b>ST001</b>	Stop Acari - Acaricida Spray	375 ml	€ 6,80
<b>AL0002</b>	Allerblock - Filtro HEPA per Aspirapolvere	20x25 cm	€ 15,00

## Guanciali e Sovramaterassi

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
<b>SB0290</b>	Guancia Bioconforel® Piuma Antiacaro CE	40x70	€ 48,60
<b>SB0274</b>	Cuscino Bioconforel® antiacaro CE	45x45	€ 17,00
<b>SB0270</b>	Cuscinone allattamento Bioconforel®	180x35	€ 58,00
<b>SB0274</b>	Riduttore culla/lettino Bioconforel®	12x160	€ 38,00
<b>SB0312</b>	Guancia Bioconfort® (automodellante a Saponetta)	42x71	€ 64,80
<b>SB0314</b>	Guancia Bioconfort® Cervicale (automodellante Sagomato)	42x71	€ 64,80
<b>BC0324</b>	Guancia Bioconfort® Travel (automodellante Sagomato + borsa viaggio)	35x40	€ 49,80
<b>BC0332</b>	Sovramaterasso Bioconfort® - Singolo	190x80x4	€ 214,00
<b>BC0334</b>	Sovramaterasso Bioconfort® - Matrimoniale	190x160x4	€ 359,00
<b>BC0501</b>	Materasso Bioconfort® - Singolo	190x80x22	€ 670,00
<b>BC0521</b>	Materasso Bioconfort® - Francese	190x120x22	€ 970,00
<b>BC0541</b>	Materasso Bioconfort® - Matrimoniale	190x160x22	€ 1,340,00
<b>BC0601</b>	Materasso Bioconfort® EVO - Singolo	190x80x23	€ 790,00
<b>BC0621</b>	Materasso Bioconfort® EVO - Francese	190x120x23	€ 1,140,00
<b>BC0641</b>	Materasso Bioconfort® EVO - Matrimoniale	190x160x23	€ 1,590,00

## Sanificazione dell'Aria

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
<b>560824</b>	Sanificatore d'aria Airfree® E 60	cm 21,5x26,5	€ 199,00
<b>560602</b>	Sanificatore d'aria Airfree® Pro Health P 80	cm 21,5x26,5	€ 289,00
<b>561258</b>	Sanificatore d'aria Airfree® Platinum P 125	cm 21,5x26,5	€ 359,00
<b>8391M</b>	Purificatore Filtrite® Ultra Slim Pininfarina	cm 71x51x11	€ 240,00
<b>85160M</b>	Purificatore Filtrite® Ultra Clean	cm 71x51x24	€ 280,00
<b>85265M</b>	Filtri di ricambio Ultra Slim	4 filtri	€ 28,00
<b>85259M</b>	Filtri di ricambio Ultra Clean	4 filtri	€ 28,00
<b>M30002</b>	Filtrite® aria condiziona	cm 60x38	€ 8,50
<b>ZEA099</b>	Zep Foaming Coil Cleaner - Detergente per condizionatori	590 ml	€ 10,00
<b>ZE1478</b>	Zepynamic A - Sanificante Spray per condizionatori	800 ml	€ 16,00
<b>M30012</b>	Filtrite® Caloriferi - Filtro Elettrostatico per Caloriferi		€ 11,00

## Profilassi Allergie Animali

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
<b>10016</b>	Allerpet® - Deallergizzante per Cani, Gatti & Piccoli Animali	473 ml	€ 21,60

I materassi sono prodotti in qualsiasi misura. Richiedete un preventivo allo 0442321171. Consegna 20gg dall'ordine tutte le federe antiacaro vengono fornite anche su misura con supplemento di € 10,00 rispetto alla misura standard più vicina.

I prezzi possono essere suscettibili di variazioni.



# Informazioni



Per avere maggiori informazioni sui prodotti della **linea Bioallergen®** e indicazioni relative ai punti vendita vi invitiamo a visitare il sito internet **www.bioallergen.it** o a contattare il nostro **Servizio Clienti**, attivo dal lunedì al venerdì, dalle 8:00 alle 18:00 al numero **0442 321171**

## Acquisto Diretto

I prodotti **Bioallegen®** possono essere richiesti:

- **Con una semplice telefonata** al numero **0442 321171**
- **On line** visitando il sito: **www.bioallergen.com**
- Inviando una **e-mail** a: **info@bioallergen.com**
- **via fax**, 24 ore su 24, al numero: **0442 325127**

**I prezzi sono comprensivi di IVA, e spese di trasporto per tutta Italia.**

**Inoltre su tutti gli acquisti superiori a € 200,00 viene applicato uno sconto del10%.**

Per ordini di importo inferiore a € 60,00 è previsto un contributo per le spese di spedizione di € 9,00.

Tutti i prodotti in vendita sono coperti dalla garanzia del diritto di recesso ai sensi dell'Art. 4 del D.L. n. 50 del 15.01.1992.

La spedizione avviene mezzo corriere espresso di norma entro 24 ore dal ricevimento dell'ordine.

Il confezionamento di articoli con misure speciali richiede un tempo di 3 giorni lavorativi e prevede un costo aggiuntivo di € 10 rispetto alla misura standard più vicina.

Ai sensi del D.L. n° 196 del 30/06/2003 sulla tutela della privacy, informiamo che i dati forniti saranno trattati da Elite s.a.s., nel rispetto degli obblighi di legge, per poter inviare i prodotti richiesti ed eventuali comunicazioni di carattere informativo e/o promozionale.

Titolare del trattamento è Elite s.a.s. via Pio la Torre, 3 - Cerea (VR).

**Bioallergen®, Bioconfort®, Bioconforel® e Softbiocare®** sono marchi registrati e distribuiti in esclusiva da Elite s.a.s.

