

CLASSE:

**SHAMPOO DELICATO
DERMOPROTETTIVO**

flaconi: 250-500 - 1.000 ml
dosatori: 2 ml - 5 ml

BIODERM®

SHAMPOO SOFT

pH AUTOEQUILIBRANTE®



**INNOVATIVO ED ESCLUSIVO
SHAMPOO PROTETTIVO PER LA DELICATA
IGIENE DEL CAPELLO E DEL CUOIO CAPELLUTO
- RISTRUTTURA IL CAPELLO, PREVIENE CADUTA E FORFORA -**



Consigliato nei Reparti Ospedalieri di

PEDIATRIA

GERIATRIA

DERMATOLOGIA

LUNGHE DEGENZE

Raccomandato per:

- la delicata pulizia frequente di ogni tipo di capello;
- la pulizia e ristrutturazione di capelli rovinati o impoveriti;
- la delicata igiene quotidiana del capello e del cuoio capelluto del neonato;
- la delicata pulizia di soggetti il cui cuoio capelluto presenta fenomeni irritativi, arrossamenti o forfora;
- la pulizia dei capelli e della cute di soggetti che presentano fenomeni di alopecia;
- la delicata igiene del capello e della cute di soggetti sensibili ai tradizionali shampoo.

COMPONENTI ATTIVI

*Estratto di Salvia Officinalis
Estratto di Malva Silvestris
Estratto di Chamomilla Recutita
Estratto di Thymus Vulgaris*

*Vitamine A, B, E, PP
Derivati della Creatina
Derivati del Pantenolo
Derivati della Gomma Guar
Mentolo Purissimo
Alfa-idrossiacidi Vegetali
Fattori Idratanti Naturali (N.M.F.)*

Fragranza da Estratti Vegetali Ipoallergenica

*Complesso Cheratino-Detergente BIODERM-xk •
Complesso Cheratino-Ristrutturante BIODERM-ker •
Complesso Riequilibrante BIODERM-pigeum/serenoa •*

IPOALLERGENICO

CLINICAMENTE TESTATO

PRODOTTO E GARANTITO DA



LABORATORI FARMODERMATOLOGICI

TELEFONO 02.690.181.54 TELEFAX 02.668.22.03
e-mail: info@farmoderm.it http: www.farmoderm.it

© MARCHI E FORMULAZIONI PROTETTI DA BREVETTI INTERNAZIONALI REGISTRATI
DOCUMENTAZIONE RISERVATA ESCLUSIVAMENTE ALLA CLASSE MEDICA ED AL PERSONALE SPECIALIZZATO

SERVIZIO ASSISTENZA CLIENTELA: assistenza @ farmoderm.it
+ prevenire è meglio...

BIODERM®

SHAMPOO SOFT

pH AUTOEQUILIBRANTE®



CARATTERISTICHE

Azione Dermode tergente:

Viene svolta da **BIODERM-xk®**, innovativo ed esclusivo Complesso Detergente Specifico per l'Igiene del Capello, frutto della più evoluta Ricerca Scientifica Farmaceutica e protetto da Brevetto Internazionale.

BIODERM-xk® è una macromolecola tenside di origine vegetale che garantisce una **efficace pulizia del capello, assicurando la più completa ipoallergenicità nei confronti del cuoio capelluto.**

Caratteristiche dermatologiche di **BIODERM-xk®**:

- * **elevato potere detergente e solubilizzante** nei confronti delle impurità depositate sul capello e sulla cute;
- * **perfetta ipoallergenicità** perché respinto per effetto elettro-biofisico dagli strati epidermici superficiali, conseguentemente non viene assorbito dalla cute;
- * **completa tollerabilità cutanea** in quanto derivato da basi di origine vegetale totalmente dermocompatibili;

Azione Cheratino-Ristrutturante, Protettiva e Riparatrice:

Viene svolta da **BIODERM-ker®**, innovativo Complesso Cheratino Ristrutturante, derivato da aminoacidi essenziali di origine completamente naturale, in grado di **prevenire e riparare** i danni subiti sia dalla corteccia che dalla cuticola esterna del capello, a causa di stress o di aggressioni da agenti esterni e smog. La sua struttura, simile a quella cheratinica, gli consente di interagire con la struttura del capello, migliorandone sia la **resistenza ed elasticità**, sia l'**azione protettiva** nei confronti degli agenti aggressori quali permanenti e decolorazioni.

Azione Dermo-Equilibrante e Protettiva:

I **principi attivi riacidificanti** contenuti negli estratti naturali vengono assimilati dal cuoio capelluto, favorendo il **riequilibrio del pH** alterato e la **rigenerazione** della naturale flora batterica, **rafforzando le sue difese dermoprotettive.**

Azione degli Estratti Naturali Attivi:

Gli estratti di origine animale esplicano benefiche proprietà **nutrienti, rivitalizzanti**, favorendo il **ripristino** del contenuto idrico del capello e l'equilibrio idrolipidico del cuoio capelluto.

Gli estratti di origine vegetale conferiscono al capello **lucentezza, pettinabilità, corposità**, mentre sulla cute svolgono una marcata azione **antiodore, decongestionante e tonificante.**

Azione Riequilibrante ed Anticaduta:

Viene svolta da **BIODERM-pigeum/serenoa®**, un innovativo Complesso Ristrutturante Specifico, a base di estratti di Pigeum e Serenoa Repens, in grado di **riequilibrare tutti gli scompensi** del cuoio capelluto che generano e favoriscono il processo della **"caduta dei capelli"**.

Test Clinici Dermatologici:

- * irritazione cutanea soluzione al 10% (secondo Draize):
"non irritante – probabilmente innocuo per la cute"
- * irritazione oculare (secondo Draize):
"non irritante per gli occhi"
- * sensibilizzazione allergica (secondo Kligman & Magnusson):
"non sensibilizzante per la cute"
- * test clinici ospedalieri:
"si è riscontrata una diminuzione di sebo sui capelli ed una riduzione della desquamazione del cuoio capelluto; si è riscontrata una riduzione sia del prurito che del rossore; ed un miglioramento della resistenza ed elasticità del capello."

IPOALLERGENICO

PROPRIETÀ FISICHE E FARMACOLOGICHE

Emulsione Detergente:

- * vanta un elevato potere detergente sia sul capello che sulla cute;
- * elimina ogni traccia di smog, sudore o impurità depositate sia sul capello che sulla cute;
- * ha un assorbimento cutaneo nullo;
- * rispetta la struttura cheratinica del capello;
- * rispetta il manto idrolipidico e le barriere dermoprotettive del cuoio capelluto.

pH Autoequilibrante - Valore Isolacrimale:

- * ripristina i pH cutanei alterati ai loro valori fisiologici.

Antiodore, Antibatterico:

- * esercita una efficace azione antibatterica nei confronti dei batteri responsabili del cattivo odore;
- * svolge una marcata e duratura azione anti-odore, antiputrefattiva, rinfrescante.

Ristrutturante, Nutriente, Rivitalizzante, Idratante:

- * favorisce la ristrutturazione del capello sfibrato e rovinato, portandolo alla originale integrità e lucentezza;
- * aumenta la resistenza e la elasticità del capello;
- * migliora l'azione protettiva del capello nei confronti dei danni provocati da sostanze chimiche;
- * nutre ed idrata il capello rendendolo corposo, morbido, soffice e facilmente pettinabile.

Riequilibrante, Tonificante, Decongestionante:

- * favorisce il riequilibrio idrolipidico del cuoio capelluto;
- * tonifica la microcircolazione del cuoio capelluto;
- * svolge un'azione trofica e decongestionante sulla cute.

**INDICATO PER
OGNI TIPO DI CAPELLO**

USO E POSOLOGIA

Per l'igiene frequente del capello e del cuoio capelluto:

- * - versare una noce di prodotti sui capelli già bagnati distribuendola su tutta la massa dei capelli;
- "**lavorare**" delicatamente con le dita, aggiungendo parecchia acqua fino ad ottenere una morbida ed abbondante schiuma;
- sciacquare con abbondante acqua tiepida, fino a completa eliminazione della schiuma;
- se necessario, ripetere la stessa operazione.

Consigli:

- * **il capello bagnato è molto più fragile del capello asciutto, sono perciò da evitare tutti gli stress che lo possano rovinare quando è bagnato;**
- * **pettinare il capello bagnato solo con pettini a denti larghi;**
- * **evitare di frizionare il capello bagnato eccessivamente, sia con asciugamani sia con lozioni;**
- * **evitare l'utilizzo di phon con aria troppo calda (temperatura massima consigliata 30°C.);**
- * **dopo la piscina fare almeno uno sciacquo con shampoo per eliminare l'azione nociva del cloro.**

IPOALLERGENICO