

SCHEMA PRODOTTO

Dentifricio

CATEGORIA : IGIENE DENTALE

Per la cura quotidiana dell'igiene orale e per la pulizia dei denti.

Protegge e previene dalla carie e dalla placca in modo delicato.

Protegge e rinforza le gengive, anche quelle più sensibili.



DESCRIZIONE

La creta e l'argilla gialla essiccata al sole esercitano un'ottima e delicata azione detergente; le erbe fermentate con EM, Manju®, sale marino EM ed acqua attivata con Ceramica EM ne potenziano l'efficacia. Radice di ratania, corteccia dell'albero di neem, resina di mirra, propoli e salvia sono prodotti naturali usati da tempi remoti contro le gengive sanguinanti. Estratti curativi di aloe vera, stevia e oli essenziali naturali (garofano, cannella, camomilla, menta piperita) conferiscono al dentifricio BIOEMSAN® il suo sapore rinfrescante.

CONFEZIONE : 1 15 ml , 80 ml

INGREDIENTI – INCI NAME

CHALK (creta), SORBITOL (sorbitolo), AQUA (acqua rivitalizzata e Manju), GLYCERIN* (glicerina vegetale*), ALCOHOL* (alcol biologico*), ALUMINUM IRON SILICATES (polvere di ceramica), RICINUS COMMUNIS OIL* (olio di ricino*), XANTHAN GUM (gomma vegetale Xanthan), ILLITE (allumina gialla), ALOE BARBADENSIS GEL* (gel di Aloe Vera*), COCO-GLUCOSIDE (tensioattivo zuccherino), SALES (sale marino Manju), STEVIA REBAUDIANA LEAF/STEM EXTRACT* (Stevia*); estratti di erbe*: COMMIPHORA MYRRHA EXTRACT* (mirra*), MELIA AZADIRACHTA EXTRACT* (corteccia di Neem*), KRAMERIA TRIANDRA EXTRACT* (radice di Ratanhia*), PROPOLIS* (estratto di propoli*), SALVIA OFFICINALIS EXTRACT* (salvia*), ANTHEMIS NOBILIS EXTRACT* (camomilla romana*); AROMA* (miscela di oli essenziali*): linalolo**, eugenolo**, limonene**.

* da colture biologicamente controllate

** ingrediente di oli essenziali naturali

PRIVO DI FLUORURI, CONSERVANTI, COLORANTI E PROFUMI SINTETICI.

NON CONTIENE ORGANISMI GENETICAMENTE MODIFICATI.

PH BASICO.

CERTIFICAZIONI



BIOEMSAN

Il dentifricio **BIOEMSAN**[®] è composto da materie prime naturali, provenienti da coltivazioni biologiche controllate, combinate con i prodotti **EM**[®]. La salvia, la camomilla, la radice di ratania, la corteccia dell'albero di Neem (le cui proprietà ai fini di igiene orale e dentale sono note) insieme alla resina di mirra ed ai propoli completano l'azione antiinfiammatoria degli oli essenziali naturali di salvia, mirra, garofano e cannella. La fermentazione delle erbe con i **Microrganismi Effettivi EM**[®] e l'aggiunta di **Manju**[®], infine, garantiscono la massima presenza di sostanze bio-attive.

L'utilizzo esclusivo di acqua attivata con le **Ceramiche Manju**[®] ottimizza ulteriormente l'efficacia degli ingredienti del Dentifricio **BIOEMSAN**. Il sale naturale **EM**[®], ottenuto tramite accurati e sapienti procedimenti artigianali, fornisce gli oligoelementi necessari al corpo. La polvere di ceramica **Manju**[®], l'argilla gialla essiccata al sole, il gesso e la silice garantiscono un ottimo potere detergente abbinato ad un trattamento delicato ed assicurano un pH basico. La stenia fornisce il suo apporto dolcificante sano, una piccola dose di menta piperita e di menta bergamotto conferiscono un buon gusto e mantengono l'alito fresco.

La materia prima base del dentifricio **BIOEMSAN**[®] è il carbonato di calcio finemente macinato, presente in natura sotto forma di creta o di marmo. Insieme alla sua bassa abrasività (abrasione = asportazione di materiale per sfregamento), fondamentale per la protezione dello smalto (il gesso impiegato ha la dimensione media dei grani di 3 micron) ed all'ottimo potere detergente, il gesso in forma precipitata ha il vantaggio di un pH basico a beneficio di una sana flora orale. In passato comunemente si utilizzava il bianco Meudon, contenente tracce di ossidi di silicio e di alluminio, con effetti potenzialmente dannosi per lo smalto dentario. Il secondo abrasivo naturale è l'argilla bianca e verde, ricca di sostanze minerali, anch'essa basica. Le sostanze abrasive contenute nel dentifricio **BIOEMSAN**[®], quindi, assicurano un trattamento delicato dello smalto dentale e garantiscono al contempo un ottimo potere detergente.

Per il dentifricio vengono utilizzate piante le cui proprietà ai fini dell'igiene dentale ed orale sono note da sempre e la cui efficacia è riconosciuta anche dalla moderna odontoiatria: un estratto della radice di Ratania, un arbusto che cresce sulle Ande dall'elevato contenuto di tannino, che esercita un'azione astringente ed offre un rimedio sicuro contro il sanguinamento delle gengive; la corteccia dell'albero di Neem indiano e la Resina di Mirra sono note per le proprietà antisettiche; la Propoli, prodotta ed utilizzata dalle api, già nota agli antichi Egizi, esercita un'azione cicatrizzante ed antibatterica. L'azione dolcificante naturale e sana è fornita dalle foglie della Stevia, la "foglia di miele" del Brasile coltivata in Austria.

Non ultimi, importanti per il gusto e l'effetto rinfrescante, sono gli oli essenziali puri.

I dentifrici **BIOEMSAN**[®] contengono una piccolissima percentuale (0,1 – 1%) di tensioattivo vegetale. Grazie al suo leggero effetto schiumogeno, il dentifricio con i suoi pregiati componenti si conserva in bocca più a lungo, sviluppando così tutta la sua efficacia. Viene utilizzato un tensioattivo zuccherino oppure un acil-glutammato.

L'acil-glutammato è un tensioattivo particolarmente leggero prodotto a base di aminoacidi combinati con un acido grasso di cocco. La materia prima di partenza quindi è l'olio di cocco perfettamente biodegradabile e non irritante per le mucose. Le materie prime per il tensioattivo zuccherino sono l'olio di cocco e di salmisti e lo zucchero di canna. Si tratta di un composto di acidi grassi e zuccheri perfettamente biodegradabili e non irritante per le mucose.



BIOEMSAN