



Li StarFish S.r.l.
Via Cavour, 35 – 20063 Cernusco S/N (MI) - Italy
Phone +39 0292150794 - Fax +39 0292157285
info@listarfish.it www.listarfish.it

KERATOPEEL PB

Delicato peeling enzimatico

Nessuna irritazione e senza effetti collaterali



Definizione: ingrediente attivo basato sull'incapsulazione della Cheratinase PB333 stabilizzata. La Cheratinase è stata ottenuta attraverso la fermentazione biotecnologica del Bacillus licheniformis.

Applicazioni: peeling enzimatico, rinnovamento cellulare della pelle, rassodante, idratante, anti-età, anti-rughe.

INCI name: Glucose (e) r-Bacillus licheniformis Keratinase.

Dosaggio: 4%
Non usare su pelle danneggiata

Preservative-free

GMO-free

Animal testing-free

Formulazione: KERATOPEEL PB è particolarmente indicato per le formulazioni in polvere. Ad ogni modo può essere incorporato in tutti i tipi di preparazioni ad uso immediato dove si desidera ottenere esfoliazione e rinnovamento cellulare della pelle. Compatibile con pelli sensibili e trattamenti a lungo termine.

Aspetto: polvere bianca

Molecola attiva: PB333 Keratinase

Proprietà: KERATOPEEL PB elimina selettivamente le cellule morte attraverso un delicato peeling enzimatico.

Manipolazione:

1. Risospendere la polvere attiva in acqua deionizzata al dosaggio del 4%. Mescolare con una spatola fino a completa idratazione del prodotto. Omogenizzare bene. Stendere il prodotto sulla pelle da trattare, evitando il contatto con gli occhi. Lasciare agire per circa 10, 20 minuti quindi risciacquare con abbondante acqua.
2. In alternativa, incorporare il prodotto nella formulazione finale in polvere al dosaggio del 4%. Miscelare la polvere ottenuta con poca acqua tiepida e applicare il prodotto sulla pelle asciutta o umida del viso, del collo e del decoltè. Massaggiare delicatamente quindi risciacquare accuratamente con acqua tiepida.

Caratteristiche: KERATOPEEL PB è l'alternativa naturale a AHA's, Urea e ad altri composti cheratolitici convenzionali di natura chimica.

Istruzioni per l'uso: applicare immediatamente

Validazioni:

Efficacia in VIVO

ESFOLIANTE DELLA PELLE e EFFETTO RINNOVO CELLULARE DELL'EPIDERMIDE

Protocollo:

Ad un gruppo di 17 volontari è stata applicata una crema placebo su un gomito, tallone e braccio e un preparato contenente 1% di KERATOPEEL PB sull'altro due volte al giorno per 28 giorni.

1. COSMETIC TREATMENT OF CALLUSES



KERATOPEEL PB all'1%

Risultati:

KERATOPEEL PB mostra:

* una diminuzione statisticamente significativa della durezza della pelle nelle zone trattate colpite da calli, duroni e ipercheratosi nel 100% dei casi esaminati.

* una diminuzione statisticamente significativa della rugosità e arrossamento della pelle con eliminazione di macchie nelle zone trattate colpite da Cheratosi Pilare nel 100% dei casi esaminati.

Informazioni tossicologiche:

KERATOPEEL PB è ipoallergenico e ha un'ottima compatibilità cutanea:

- * Singolo Patch Test: ben tollerato
- * Ripetuto Patch Test: non irritante e non sensibilizzante
- * NRR citotossicità: non tossico

2. COSMETIC TREATMENT OF CORNS



KERATOPEEL PB all'1%

3. COSMETIC TREATMENT OF KERATOSIS PILARIS



KERATOPEEL PB all'1%