

Skinproject Capsule - Scheda Tecnica

RAZIONALE

L'associazione del resveratrolo con acidi grassi essenziali ω -6, in particolare l'acido linoleico e γ -linolenico (EFA ω -6 da olio di semi di *Ribes nigrum*), rappresenta un interessante rationale di impiego di un nutraceutico fortemente innovativo, da utilizzare in sinergia con cosmeceutici topici finalizzato alla protezione generale della pelle dall'aging precoce e dai fattori di stress.

MODO D'USO

1 capsula al giorno, il mattino, preferibilmente a digiuno, da deglutire con acqua.

INDICAZIONI

Integratore alimentare con Resveratrolo (98%) e Acidi Grassi Polinsaturi (GLA 12%), ad azione antiossidante(1) e coadiuvante al mantenimento dell'integrità della funzione di barriera cutanea e al controllo del bilancio idrico dell'epidermide(2), utile per contrastare i processi dell'invecchiamento cutaneo(3).

BIBLIOGRAFIA

1. Anti-aging properties of resveratrol: review and report of a potent new antioxidant skin care formulation. Baxter RA. J Cosmet Dermatol. 2008 Mar;7(1):2-7. Review.
2. The permeability barrier in essential fatty acid deficiency: evidence for a direct role for linoleic acid in barrier function. Elias PM, Brown BE, Ziboh VA. J Invest Dermatol. 1980 Apr;74(4):230-3.
3. Resveratrol and novel potent activators of SIRT1: effects on aging and age-related diseases. Knutson MD, Leeuwenburgh C. Nutr Rev. 2008 Oct;66(10):591-6. Review. Resveratrol in prevention and treatment of common clinical conditions of aging. Markus MA, Morris BJ. Clin Interv Aging. 2008; 3(2): 331-9. Review.

FORMATO PRODOTTO

Confezione: 30 capsule da 480 mg.

Peso Netto: 14,40 g

Validità: 36 mesi.

PRINCIPI ATTIVI

RESVERATROLO

Il resveratrolo (3,4',5-*trans*-tri-idrossi-stilbene) è uno stilbene fenolico di origine vegetale che si trova nell'uva rossa, nelle noccioline americane e nei pinoli. Recentemente la scoperta di alti livelli di resveratrolo nelle radici dell'erba medicinale *Polygonum cuspidatum* ha aperto la possibilità di utilizzare questo importante principio attivo come farmaco e nel campo degli healthy foods.

Il resveratrolo è uno degli antiossidanti naturali più efficaci (azione scavenger di radicali e chelazione metalli). Ha una potente azione protettiva sulle macromolecole (ialuronico, collagene, elastina, DNA), un effetto che è alla base delle azioni benefiche che questo principio attivo esercita sui tessuti, in particolare la pelle, di cui previene l'invecchiamento. L'assunzione orale quotidiana di resveratrolo integra e potenzia l'effetto dei prodotti topici che contengono questo principio attivo. Il resveratrolo contrasta la risposta infiammatoria, inibendo gli enzimi 5-lipoossigenasi e cicloossigenasi.

L'attività vasorilassante del resveratrolo consente di migliorare il microcircolo che nutre la

cute. Freddo, vento, fumo, UV, determinano la perdita di elasticità dei vasi sanguigni periferici, limitando l'apporto di ossigeno. In queste condizioni i tessuti poco ossigenati e poco nutriti, divengono sofferenti, rallentano il loro metabolismo, producendo meno elastina e collagene. L'assunzione orale e l'applicazione topica di prodotti contenenti resveratrolo, rivitalizza i tessuti, prevenendo i danni dello stress cutaneo.

Gli estratti di *P. cuspidatum* rappresentano una ideale sorgente di resveratrolo ad alto grado di purezza (>98%) da usare in formulati nutriceutici.

OMEGA 6

Gli acidi grassi ω -6 e ω -3 (60 – 90% degli acidi grassi di *Ribes nigrum*), sono detti essenziali perché non biosintetizzati dall'uomo, ma necessari all'organismo. Gli acidi ω -6, linoleico e gamma-linolenico, assunti per via orale in maniera sistematica, migliorano la qualità della pelle, contribuendo al ripristino del film idrolipidico.

L'associazione del resveratrolo con acidi grassi essenziali ω -6, in particolare l'acido linoleico e gamma-linolenico (estratti da olio di semi di *Ribes nigrum*), rappresenta un interessante rationale di impiego di un nutriceutico fortemente innovativo, finalizzato alla protezione generale della pelle dall'aging precoce e dai fattori di stress.

INFORMAZIONI NUTRIZIONALI

| Valore Energetico | x 1 caps |
|--------------------------------|----------|
| Kcal | 3,334 |
| Kj | 13,936 |
| Proteine | 104 mg |
| Carboidrati | 55 mg |
| Grassi | 300 mg |
| Saturi | 15 mg |
| Minoinsaturi | 25 mg |
| Polinsaturi | 165 mg |
| Di cui GLA | 27 mg |
| Resveratrolo | 15 mg |
| Ingredienti erboristici | |
| Olio di semi di Ribes nero | 250 mg |

AVVERTENZE:

Non assumere in gravidanza. Non superare la dose giornaliera consigliata.

Tenere fuori dalla portata dei bambini sotto i tre anni.

Gli integratori non vanno intesi come sostitutivi di una dieta variata.

La data di scadenza si riferisce al prodotto correttamente conservato, in confezione integra.