## **OLIPSOR**

## Oleolito uso topico

**Ingredients:** helianthus annuus seed oil, zea mays germ oil, ribes nigrum oil, mimosa tenuiflora bark extract, echinacea angustifolia extract, helichrysum italicum extract, aloe barbadensis leaf extract\*, tocopheryl acetate, Bha, Bht. (\*aloe barbadensis Certificata Eco-Bio e titolata al 10% in polisaccaridi).

Indicazioni: Trattamento di pelle irritata, secca, disidratata, ruvida, screpolata. Riduce prurito e bruciore, ripristina l'equilibrio idrolipidico, mantiene la funzione barriera, promuove i processi riparativi cutanei. La composizione quali-quantitativa degli attivi consente una sinergica azione emolliente, lenitiva, idratante, elasticizzante, levigante, protettiva. Utile in tutti i casi di xerosi, nella crosta lattea, coadiuvante alla terapia farmacologica della psoriasi. Ristrutturante, nutritivo, protettivo di unghie e cuticole, coadiuvante in onicodistrofia.

Proprietà attribuite dalla Bibliografia Nazionale ed Internazionale: acido linoleico (omega 6), acido linolenico (omega 3), acidi grassi essenziali¹sono fondamentali per l'equilibrio delle membrane cellulari e nella carenza lipidica cutanea con evidenza di aridità, secchezza, perdita di elasticità ed eccessive screpolature. Tannini e saponine esplicano proprietà riparatrici della cute, con miglioramento di impermeabilità ed elasticità². I flavonoidi conferiscono spiccate attività antiradicaliche mentre gli oligoelementi sono indispensabili alleati delle funzioni cellulari, con proprietà dermofunzionali lenitive e protettive³. Elicriso esplica attività antiossidante, disarrossante, lenitiva e protegge dai radicali liberi⁴. I polisaccaridi possiedono azione idratante, lenitiva e riepitelizzante, promossa dagli aminoacidi che stimolano il turnover cellulare⁵. Polisaccaridi e alchilamidi, utili per proteggere la pelle dallo stress ossidativo, migliorano l'idratazione superficiale¹ e favoriscono i processi riparativi cutanei. I derivati dell'acido caffeico (echinacoside, acido clorogenico, acido cicorico, cinarina) proteggono dalla degradazione del collagene di tipo III, indotto dai radicali liberi, attraverso un effetto radical-scavenging<sup>6,7,8</sup>. Tocoferolo (vit. E) ha proprietà antiossidanti, previene lo stress ossidativo indotto dai radicali liberi, migliora l'elasticità cutanea e ne ritarda l'invecchiamento<sup>9,10</sup>.

- 1-Traitler H, Winter H, Richli U, Ingenbleek Y., Characterization of gammalinolenic acid in Ribes seed. Lipids. 1984 Dec;19(12):923-8.
- 2-E. Rivera-Arce, M. Gattuso, R. Alvarado, E. Zárate, J. Agüero, I. Feria and X. Lozoya -Pharmacognostical studies of the plant drug Mimosae tenuiflorae cortex -Journal of Ethnopharmacology Volume 113, Issue 3, 2007, 400-408.
- 3-Anton R, Jlang Y, Weniger B, Beck JP, and Rivier L.-Pharmacognosy of Mimosa tenuiflora (Willd) Poiret, J. Ethnopharmacol,1993,38 (2-3), 145-152
- 4-Sala A, Recio M, Giner RM, Máñez S, Tournier H, Schinella G, Ríos JLzie, Antinfiammatory and antioxidant properties of Helichrysum italicum, J Pharm Pharmacol. 2002 Mar;54(3):365-71.
- 5-Julia Lawless, Judith Allan, Aloe vera- Natural Wonder Cure, 2000, 40-43
- 6-Yotsawimonwat S, Rattanadechsakul J, Rattanadechsakul P, Okonogi S. Skin improvement and stability of Echinacea purpurea dermatological formulations. Int J Cosmet Sci. 2010 Apr 1.
- 7-Tragni E, Tubaro A, Melis S, Galli CL, Evidence from two classic irritation tests for an antinfiammatory action of a natural extract, Echinacina B., Food ChemToxicol. 1985 Feb;23(2):317-9.
- 8-Facino RM, Carini M, Aldini G, Saibene L, Pietta P, Mauri P., Echinacoside and caffeoyl conjugates protect collagen from free radical-induced degradation: a potential use of Echinacea extracts in the prevention of skin photodamage., Planta Med. 1995 Dec; 61(6):510-4.
- 9-Baumann LS, Spencer J. The eects of topical vitamin E on the cosmetic appearance of scars. Dermatol Surg.1999;25(4):311–315.
- 10-Chang CW, RiesWR. Non operative techniques for scar management and revision. Facial Plast Surg. 2001;17(4):283–288.

**Modo d'uso**: Applicare al mattino e più volte al giorno una modica quantità di olio sull'area interessata, massaggiando delicatamente fino a completo assorbimento.

## USO ESTERNO

**Avvertenze:** Evitare il contatto con gli occhi, nel caso lavarli con acqua. Conservare al riparo da fonti di calore, luce, umidità e in luoghi non accessibili ai bambini. L'uso, specie se prolungato, dei prodotti per uso topico può dare origine a fenomeni di sensibilizzazione. In tal caso occorre interrompere il trattamento.

Controindicazioni: Ipersensibilità accertata verso il prodotto o i suoi componenti.

Periodo di validità: 36 mesi in confezione integra e correttamente conservata. 12 mesi dall'apertura del flacone.

Microbiologicamente testato.

Non contiene profumo.

Nichel tested.

Confezione: flacone da 50 ml

Ultima revisione foglietto illustrativo: dicembre 2020