

ALOGEL

Aloe Pura 100% ad alta titolazione (10%) in polisaccaridi

Ingredienti: Aloe Barbadensis Leaf Juice*, Carbomer, Potassium Sorbate, Ascorbic Acid, Phenoxyethanol, Benzoic Acid, Dehydroacetic Acid, Aqua, Sodium hydroxide, Ethylhexylglycerin. *(certificato Icea Eco Bio)

Proprietà: Alogel contiene il 10% di polisaccaridi, la parte più preziosa e attiva di Aloe pura 100%, per una superiore attività antinfiammatoria, demulcente, idratante, protettiva coadiuvante per il mantenimento e ripristino della normale funzione barriera della pelle. Il contenuto di lupeolo, acido salicilico, acido cinnamico, urea, fenoli e zolfo ne conferisce anche azione antisettica.

Proprietà attribuite dalla Bibliografia nazionale e internazionale: Sono contenuti circa 75 componenti attivi: vitamine, enzimi, minerali, zuccheri, lignine, acido salicilico e aminoacidi.¹⁻²⁻³ Tra le vitamine, contiene la A, la C, la E con attività antiossidante, la B-12, l'acido folico e la colina. È stato valutato l'aumento della sintesi di collagene grazie al glucomannano (polisaccaride ricco in mannosio) e la gibberellina⁴. È stato riportato un aumento della sintesi di acido ialuronico⁵. L'aloe vera contiene inoltre, agenti responsabili dell'attività antisettica tra cui il lupeolo, l'acido salicilico e fenoli responsabili dell'attività inibitoria su funghi, batteri e virus⁶. L'azione idratante, lenitiva e riepitelizzante è promossa dagli aminoacidi che stimolano il turnover cellulare. Uno studio recente ha isolato una nuova proteina dal gel di Aloe Barbadensis con notevoli proprietà antifungine e antinfiammatorie⁷. È stata valutata l'efficacia nella prevenzione delle dermatiti indotte da radioterapia⁸⁻⁹.

¹Atherton P. -Aloe vera revisited, Br J Phytother. 1998;4:76-83.

²Shelton M. -Aloe vera, its chemical and therapeutic properties. Int J Dermatol. 1991;30:679-83.

³Atherton P. T-he essential Aloe vera: The actions and the evidence. 2nd ed 1997.

⁴Chithra R Sajithlal GB, Chandrakasan G. -Influence of aloe vera on collagen characteristics in healing dermal wounds in rats. Mol Cell Biochem. 1998;181:71-6.

⁵Chithra P, Sajithlal G, Chandrakasan G. -Influence of aloe vera on the glycosaminoglycans in the matrix of healing derm. wounds in rats.

⁶J.Ethnopharmacol.1998;59:179-86. ⁶Amar Surjushe, Resham Vasani, and D G Saple -Aloe Vera: a short review, Indian J Dermatol. 2008; 53(4): 163-166.

⁷Das S, Mishra B, Gill K, Ashraf MS, Singh AK, Sinha M, Sharma S, Xess I, Dalal K, Singh TP, Dey S., -Isolation and characterization of novel protein with anti-fungal and anti-inflammatory properties from Aloe vera leaf gel., Int J Biol Macromol. 2011 Jan 1;48(1):38-43. Epub 2010 Oct 1.

⁸J. Bernier, Department of Radiation Oncology, Geneva-J. Bonner, Department of Radiation Oncology, University of Birmingham-J.B. Vermorken, Department of Oncology, Edegem-R.-J. Bensadoun, Department of Radiation Oncology, Nice-R. Dummer, Dermatologische Klinik Zurich-J. Giralt, Department of Radiation Oncology, Barcelona-G. Kornek, Universitat Vienna-A. Hartley, The Cancer Centre, Birmingham-R. Mesia, The Department of Medical Oncology, Barcelona-C. Robert, Service de Dermatologie,Cedex-S. Segaert, Department of Dermatology Leuven, K.K. Ang.Anderson Cancer Center University of Texas Huston - Consensus guideline for the management of radiation dermatitis and coexisting acne-like rash in patients receiving radioterapy plus EGFR inhibitors for the treatment of squamous cell carcinoma of the head and neck.- July 2007.

⁹P. Haddad, F. Amouzgar-Hashemi, S. Samsami, S. Chinichian, Oghabian M.A. -Aloe Vera for prevention of radiation-induced dermatitis:a self controlled clinical trial. Current Oncology-Vol.20, Nr.4, August 2013

Indicazioni: Alogel, formulazione ad alta titolazione (10%) in polisaccaridi, esplica azione topica idratante-antinfiammatoria-demulcente, come descritto in letteratura, e aumenta il contenuto di collagene per una più rapida azione normalizzante. Utile in bruciori, scottature, pruriti, punture di insetti. Coadiuvante in acne, eczema, dermatite atopica, profilassi e trattamento di radiodermi di grado 1 e 2.

Modo d'uso: Applicare più volte al giorno nella zona interessata, frizionando leggermente fino ad assorbimento completo, cioè finché non si sente al contatto con le mani che la pelle è completamente asciutta. Nelle scottature applicare prima possibile e ripetutamente, facendo assorbire localmente il preparato. Nella prevenzione dei postumi da radioterapia, applicare subito dopo la seduta di radioterapia nella zona interessata e poi 3-4 volte al giorno, proseguendo per almeno un mese dal termine della radioterapia.

USO ESTERNO. NON INGERIRE.

Un eventuale viraggio del colore di Alogel verso tonalità più scure è un evento possibile a seguito di ripetute aperture del tubetto con conseguente lieve ossidazione. Ciò comunque non altera né le proprietà e né l'efficacia di Alogel.

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

Controindicazioni: Ipersensibilità accertata verso il prodotto o i suoi componenti

Periodo di validità: 36 mesi in confezione integra e correttamente conservata. 12 mesi dalla prima apertura del tubetto.

Microbiologicamente testato. Non contiene profumo. Nichel tested

Confezione: tubo da 50ml

Data ultima revisione foglietto illustrativo: giugno 2018