



NEWSLETTER

02 Dicembre 2023

Cellule staminali di Papiro



Cellule staminali di Papiro

Il Papiro (*Cyperuspapyrus*), è una pianta acquatica africana che ha origine dalle sponde del fiume Nilo in Sudan e si estende verso ovest, in Africa centrale, fino ad arrivare in Madagascar e Zimbabwe.

Si tratta di una pianta che vive esposta al sole con le radici immerse nell'acqua ed è simbolo di longevità e potenza nell'antico Egitto.

Il Papiro è stato impiegato nell'antichità per la produzione di numerosi oggetti di uso quotidiano, tra i quali spiccano i fogli utilizzati per la scrittura; la versatilità di tale pianta ne ha poi permesso l'utilizzo ancora oggi in settori come la cosmesi naturale per la sua comprovata efficacia idratante



Questo ingrediente è un composto costituito da cellule vegetali attive differenziate di Papiro sviluppato per offrire il massimo quantitativo di molecole attive e funzionali.

È un ingrediente naturale ad elevata tecnologia creato per migliorare i benefici già apportati dal prodotto naturale; mantiene il fattore naturale d'idratazione nello strato corneo, rendendo l'epidermide idratata e rigenerata.

Tale attivo evita l'evaporazione dell'acqua dall'epidermide e allo stesso tempo ripristina il circuito idrico grazie alla stimolazione del rinnovamento cellulare e al miglioramento dell'equilibrio idrolipidico limitando la secchezza cutanea



Le proprietà idratanti del Papiro

Per una pelle giovane ed elastica, l'idratazione è fondamentale e si può ottenere mantenendo un giusto equilibrio tra l'acqua e le molecole lipidiche presenti nell'epidermide



I BENEFICI DEL PRODOTTO

IDRATAZIONE: aiuta a mantenere l'acqua nell'epidermide assicurando il mantenimento del fattore naturale di idratazione e la giusta quantità di lipidi nello strato corneo

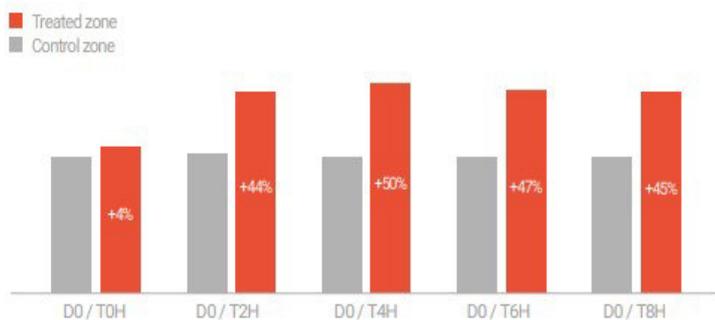
PROTEZIONE: mantiene l'integrità dello strato corneo e della barriera cutanea

RIGENERAZIONE: aumenta la rigenerazione cellulare contribuendo alla formazione di un film idrolipidico

Clinical tests results: questo ingrediente a base di cellule di Papiro è stato sottoposto a test in vivo su 20 donne volontarie per valutarne l'efficacia idratante

I risultati hanno mostrato un incremento dell'idratazione del 45% dopo 8 ore e un incremento del 65% dopo 28 giorni di trattamento

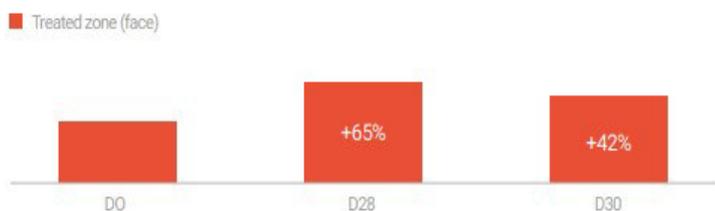
AVERAGE DATA OF CORNEOMETRIC VALUES (UA) TREATED + CONTROL ZONE AFTER SINGLE USE



Hydrating effect for 8 hours after single use

Increase of corneometric values - legs - by 45%

AVERAGE DATA OF CORNEOMETRIC VALUES (UA) AFTER 28 DAYS OF TREATMENT



Hydrating effect after 28 days of treatment

Increase of corneometric values - face - by 65% (and by 42% after 30 days)

Study conditions:

- Survey made on 20 women during 30 days
- Emulsion with 0.1% of HydraGeneration Papyrus (powder)