

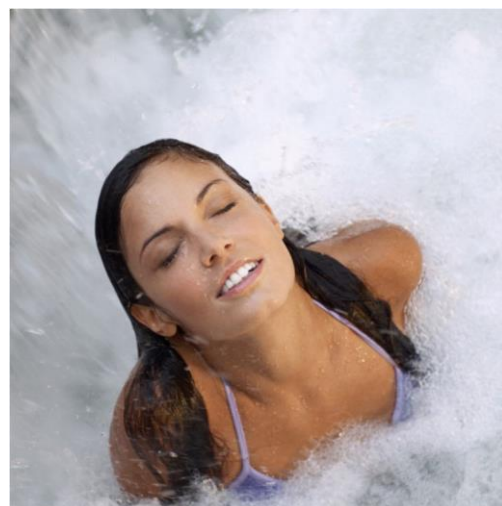
HYAFCTOR PGA-SHM SUPER HIGH MOLECULAR WEIGHT

L'Acido Poligluttammico è un ingrediente diventato decisamente di tendenza negli ultimi mesi: grazie, infatti, alla scelta di numerosi brand che ne hanno fatto un componente chiave delle loro formulazioni, le eccezionali proprietà idratanti dell'Acido Poligluttammico sono ormai note anche a molti non addetti ai lavori. Un traguardo notevole se si considera il ruolo indiscusso che l'Acido Ialuronico ha sempre svolto all'interno della categoria degli idratanti.

Ma cos'è esattamente e da dove deriva l'Acido Poligluttammico?

In natura troviamo questo polimero dell'acido glutammico nelle meduse che, grazie ad esso, riescono a contrastare efficacemente la pressione osmotica cui sono sottoposte, e nel Natto, "super food" tipico della cucina giapponese ottenuto dalla fermentazione dei fagioli di soia.

Ed è proprio tramite fermentazione del Natto Bacillus, probiotico non OGM, che si ottiene HYAFCTOR PGA-SHM: sale sodico dell'Acido Poligluttammico ad elevato peso molecolare, un ottimo fattore **idratante e pro-idratazione**.



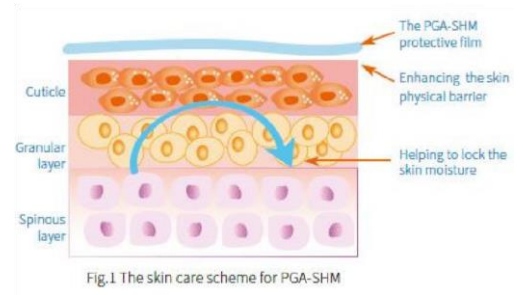
Perché possiamo dire che è un fattore **PRO**-idratazione?

- Perché **rinforza la barriera cutanea DALL'INTERNO** promuovendo la sintesi dei principali componenti dell'involucro corneo (CORNIFIED ENVELOPE) [test in vitro: aumento di Loricrina, Filaggrina (+56%), Involucrina e Translutaminasi]
- Perché **promuove la generazione ENDOGENA del fattore di idratazione naturale (NMF)** in grado di **trattenere acqua all'interno dello strato corneo** [test in vitro dimostrano un aumento di due principali componenti dell'NMF: PCA (+84%) e UCA (+42%)]

Perché è un **ottimo idratante** e perché scegliere **HYAFCTOR PGA-SHM**?

Oltre ad agire dall'interno rinforzando la funzione barriera e promuovendo la generazione di NMF, HYAFCTOR PGA-SHM ha un peso molecolare superiore ai **2 MILIONI DI DALTON** che lo rende un **OTTIMO FILMOGENO** dallo skin feel setoso.

Questa duplice azione, protettiva ed endogena, si traduce in un significativo aumento dell'idratazione (+10% dopo 1h – test in vivo con 0,5% di H.PGASHM) e in una marcata riduzione della TEWL (- 15% dopo 1h – test in vivo con 0,5% di H.PGA-SHM). In aggiunta, miglioramento dell'elasticità cutanea e riduzione della rugosità sono state dimostrate attraverso un test eseguito in vivo in doppio cieco con una lozione contenente solamente lo 0,1% di HYAFACTOR PGA-SHM. scopri qui maggiori informazioni.



Per ulteriori informazioni consultate il link di seguito:

- [HYAFACTOR PGA-SHM](#) - brochure

LEHVOSS Personal Care team