

A TUTTI I NS. COLLABORATORI

LORO SEDI



Plenum e siliconi

Anticipiamo una osservazione che vi potrà essere rivolta dallo specialista: perché in una crema green c'è la presenza del silicone?

L'uso del silicone è stato necessario perché ad oggi non esiste nessun altro **coadiuvante tecnologico** in grado di supportare una crema così complessa e innovativa come Plenum Crema Skincolor.

La forma chimica da noi utilizzata è quella più leggera, cioè quella ciclica, e con un lievissimo potere occlusivo, in attesa che sul mercato possano arrivare delle valide e sicure alternative.

Per maggiori indicazioni da dare eventualmente anche al medico Vi alleghiamo un breve report

Buon lavoro.



GD
TECNOLOGIE
INTERDISCIPLINARI
FARMACEUTICHE S.r.l.

PLENUM CREMA

Nel Plenum Crema l'uso dei siliconi è stato necessario, in una formulazione con alta innovazione, come **coadiuvante tecnologico** per la complessità del prodotto e a sostegno dei pigmenti microincapsulati.

Ad oggi non ci sono valide e sicure alternative ai siliconi ma la nostra R&S è sempre attenta e propensa all'uso di nuovi componenti soprattutto in "ottica green".

In particolare: i siliconi sono un composto del silicio, un minerale naturalmente presente sul pianeta. A partire dagli anni Novanta sono stati utilizzati sempre più spesso nella produzione dei cosmetici, soprattutto per evitare la disidratazione e per rendere la pelle morbida e setosa.

La loro presenza rende il prodotto non untuoso e dona quella particolare texture vellutata alla crema.

Creano una protezione sulla cute che è necessaria nelle situazioni acneiche e stati infiammatori superficiali, inevitabilmente esposti all'inquinamento atmosferico e aggressioni esterne, causa di possibili ulteriori aggravati del quadro.

Sono utili per quei prodotti che devono stendersi uniformemente, come i prodotti make-up. Non penetrano nella pelle, ma si limitano a restare in superficie.

Il Cyclopentasiloxane presente in Plenum Crema rientra nella categoria dei "siliconi ciclici" che ne fanno una molecola, stabile, con un lievissimo potere occlusivo.
