

Heliofeel™

Pohodový přírodní emulgátor pro sametové emulze s biomimetickými fosfolipidy

Heliofeel™ je 100% přírodní emulgační vosk na bázi slunečnicových fosfolipidů, navržený pro stabilní emulze typu O/V bez nutnosti profesionálního homogenizátoru. Vytváří tekuté krystaly a lamelární struktury napodobující přirozenou lipidovou bariéru kůže. Výsledkem jsou hedvábně jemné krémy a mléka se sametovým dozvukem a nulovým pocitem mastnoty či lepivosti.

VYŘEŠÍ VAŠE NEJČASTĚJŠÍ STAROSTI

Bojíte se, že se vám domácí krém brzy rozpadne?

Heliofeel tvoří stabilní síť v širokém rozmezí pH 4–8. Spolehlivou emulzi vymícháte i běžným ručním napěňovačem mléka bez rizika separace fází.

Vadí vám mastný film a ucpávání pórů?

Fosfolipidy okamžitě splynou s kožním mazem a usnadňují vstřebávání olejů. Zanechávají matný, sametově pudrový finiš bez zatížení.

Máte reaktivní pleť nebo tvoříte pro děti?

Jde o neiontový, vysoce snášenlivý emulgátor. Neobsahuje PEG ani etoxylované složky, aktivně posiluje bariéru a tlumí ztrátu vody (TEWL).

TIP PRO PRAXI:

Pro zajištění dlouhodobé lamelární stability a zamezení oddělování tekutiny je zcela nezbytné do vodní fáze přidat gelotvůrce nebo stabilizátor – výborně funguje 0,3 % xanthanové gumy. Při míchání spojte obě fáze při teplotě 70–80 °C a emulgujte metličkou či mixérem. Emulzi vždy domíchávejte pouze stěrkou/metličkou nebo míchadlem na nízké otáčky až do úplného vychladnutí.

TECHNICKÉ OKÉNKO PRO FORMULÁTORY

INCI	Glyceryl Stearate Citrate, Polyglyceryl-3 Stearate, Hydrogenated Lecithin
Dávkování	1–6 % (při 4 % udrží až 40 % tukové fáze)
Rozpustnost	V tucích (taje při 75–80 °C)
Certifikace	COSMOS / ECOCERT, 100% přírodní
Země původu	Francie
Fyzikální vlastnosti	Tuhé peletky jantarové až béžové barvy, jemná vosková vůně

IDEÁLNÍ VYUŽITÍ

- Lehká denní a noční pleťová mléka a hydratační krémy pro všechny typy pleti
- Bariérová zklidňující péče pro ekzematickou, suchou a dětskou pokožku
- Ochranné tělové emulze a regenerační mléka po opalování
- Vyhlazující oční krémy a zpevňující emulze na dekolt