

Biogenic LHA-200

水溶性カプリロイルサリチル酸

- LHA（カプリロイルサリチル酸）は、サリチル酸の誘導体です。
- AHA、BHAに続く次世代のマイルドな角質ケア成分です。
- 従来、可溶化が困難であったLHAを分散・安定化し、水性処方が可能となりました。
- 純粋LHAを高含有（8～12%）
- 低刺激

BIOGENICS

1. 表示名称

製品名	主な成分表示名称	INCI名
Biogenic LHA-200	DPG、オクチルドデセス-16、水、カプリロイルサリチル酸、アルギニン、トロメタミン、1, 2-ヘキサジオール	Dipropylene Glycol、Octyldodeceth-16、Water、Capryloyl Salicylic Acid、Arginine、Tromethamine、1,2-Hexanediol

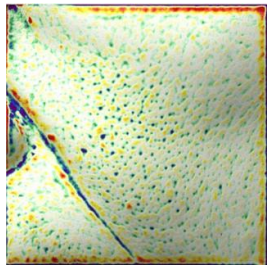
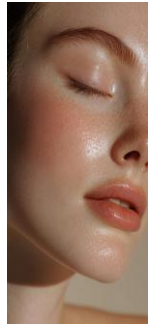
2. 期待される効果

- 角質ケア
- ニキビケア

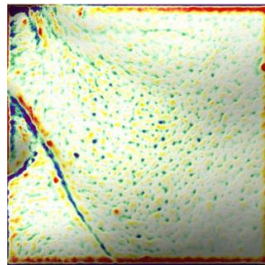
3. 製品の機能性

■ 即効性のある肌キメ改善（臨床試験）

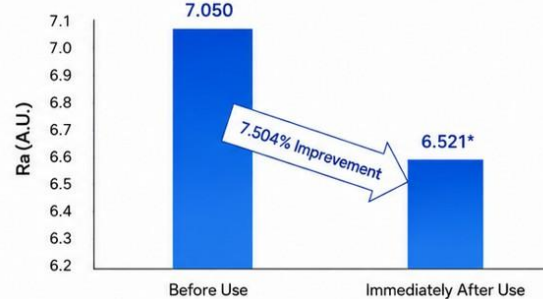
LHA-200 3%配合の化粧水
n=21名(女性)、1回使用直後の肌を測定
⇒肌の粗さとムラを軽減し、より滑らかな肌のキメを実現。
毛穴周りの凹凸を整え、毛穴を目立ちにくく。



7.504%改善



Skin Texture (Roughness, Unevenness)

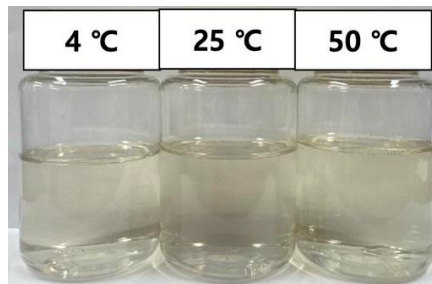
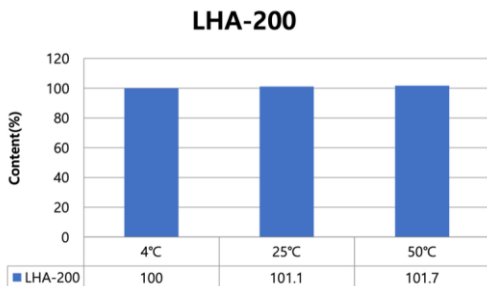


⇒ Improvement (%) = [after-before] / before × 100

* : p<0.05 by Paired t-test

■ 安定性試験

有効成分含量100～101.7%を維持。沈殿や変色なし。
⇒高温条件下でも安定性を実証



◎用途

- 化粧水
- ピーリングジェル
- クレンザー

推奨配合量は5-20%です。