

Ocerane™

Ceramides Building Complex



セラミドブースター



肌の輝き



引き締め効果と弾力性



マリン
バイオリサーチ

- 全成分表示名称 : グレハ以水パチルス発酵物
- 推奨用量 : 1~2%
- 溶解性 : 水溶性

LIPOTRUE
science & biotechnologies

説明と仕組み

セラミドは、肌のハリと輝きを守る守護神です。肌の脂質成分のほぼ半分を占め、細胞同士を結びつけ、水分を閉じ込め、構造的な完全性を保つ、いわば接着剤のような役割を果たします。

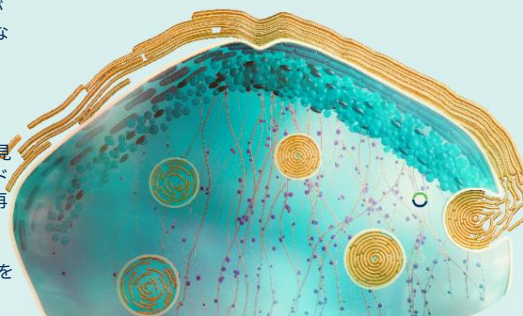
加齢やストレスによってセラミドレベルが低下すると、バリア機能が弱まり、水分が失われ、肌本来の輝きが失われ、目に見える老化の兆候が加速します。セラミドを回復させることは、単なる補充ではなく、弾力性、しなやかさ、そして持続的な輝きを保つ秘訣なのです。

Ocerane™は、サンゴ礁が自然の純粋さとバランスの守護者として立つモーリシャスの手つかずの海で発見された微生物由来の海洋発酵物です。この原理に着想を得て、Ocerane™は表皮の中心部で働き、セラミド合成を促進し、フィラグリンなどの主要な構造タンパク質を活性化します。これにより、脂質マトリックスを再構築し、

結合を強化し、保護以上のバリアを形成し、水分を閉じ込め、目に見える乾燥や剥がれを軽減し、弾力とハリを向上させ、光の反射を高めて、輝きのある若々しい印象に導きます。

モーリシャスの澄み切った海から、お肌の奥深くまで浸透するOCERANE™は、バリア機能を強化し、潤いを回復させ、いつまでも輝き続ける肌へと導きます。

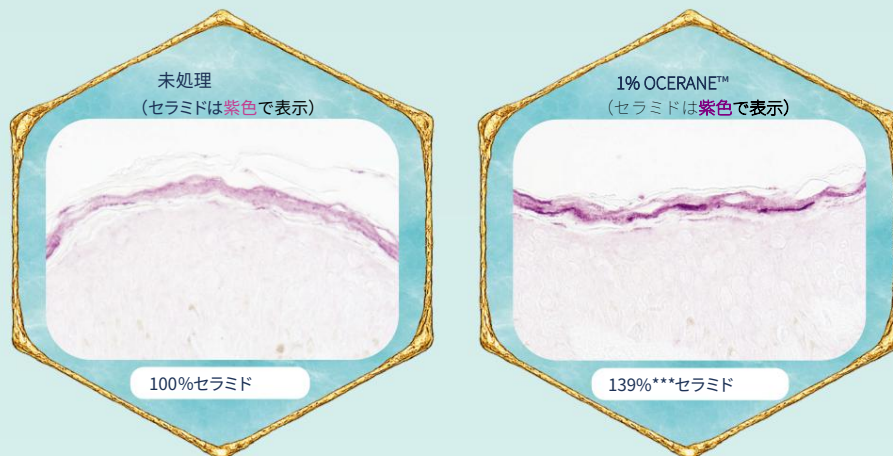
ECOCERT GREENLIFE認証を受けた原材料を使用し、COSMOS規格に適合しています。



体外培養およびヒト移植片の有効性

脂質マトリックスの強化

- セラミド合成に関わる遺伝子の発現亢進により、脂質構造が強化される。
- ベースラインと比較してセラミドが15%増加し、保湿力と光の反射率を高めます。
- 未処理の状態と比較してセラミドが39%増加し、より滑らかで輝きのある肌表面を実現します。



タンパク質ネットワークの活性化

- 角層形成に関わる遺伝子の発現亢進により、凝集性、再生、平滑性が強化され、最適な光反射が実現する。
- フィラグリンが基礎値と比較して36%増加し、天然保湿因子を促進して水分補給を高め、輝きのある均一な肌表面を実現します。

早期老化の予防

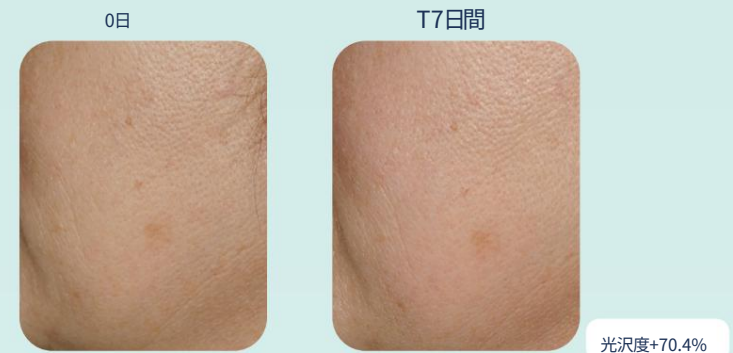
- 対照群と比較してヒアルロニダーゼ活性が18%低下し、ヒアルロン酸を保持することで、ふっくらとしたハリのある滑らかな、輝きのある肌を維持します。
- IL-8レベルをベースラインと比較して33%低下させ、バリア機能と細胞外マトリックスの分解を防ぎ、ハリのある輝く肌をサポートします。

生体内有効性

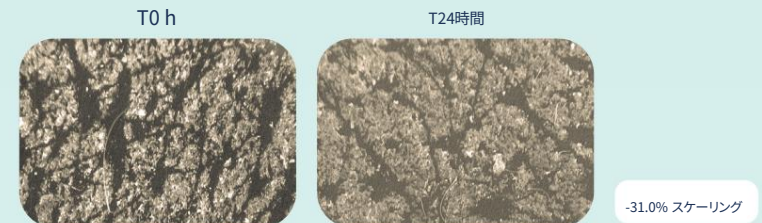
セラミドビルディング コンプレックス

乾燥肌の女性20名（30～50歳）が、2% OCERANE™配合クリームまたはプラセボを、顔の片側に1日2回、28日間塗布した。

- 24時間後と28日後に光沢が+22%と+46%向上
- 1日と28日で最大69%と90%のツヤアップ



- 24時間後と28日後に-7%と-11%のスクーリング



- 1週間で水分損失が最大40%減少し、水分補給量が68%増加
- 1ヶ月後には、ハリと弾力が最大23%と9%向上