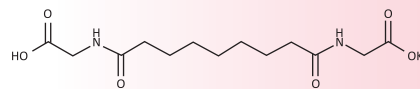


CORUM社「アゼライン酸」と「アゼライン酸誘導体」

赤みやニキビ、毛穴ケアにおける世界的なトレンド素材

Azeclair® P

皮脂抑制
ブライトニング
保湿



1 皮脂抑制

5- α リダクターゼの活性を阻害することで過剰な皮脂分泌を制御。皮脂を抑制するため毛穴のサイズ縮小も期待できる。暑い夏にもおすすめ。

2 ブライトニング

チロシナーゼ活性の抑制により明るい肌へ導く。

3 保湿

NMF(天然保湿因子) やヒアルロン酸の産生を促進することにより肌の水分量を整える。

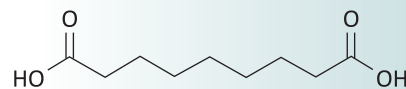
さらにCE(コニファードエンベロープ)を整えることによりバリア機能もサポート。



※液体タイプの Azeclair もございます

Azelaic Acid

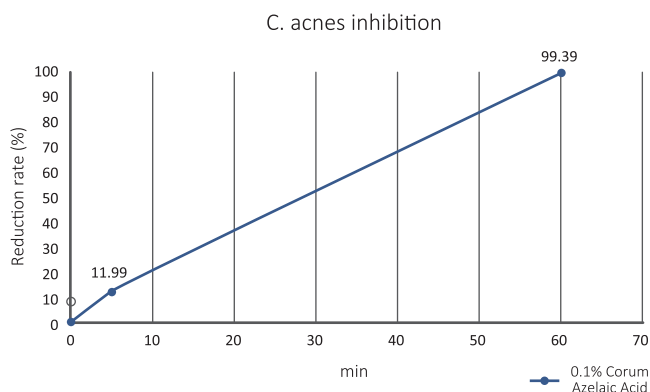
ニキビケア
抗菌
毛穴詰まり



アゼライン酸は非常に溶解性が悪く分散させて利用する素材とされているが、本原料は90%以上が7.5 μ m以下と微粉化されているため水相へ分散しやすいのが特徴。

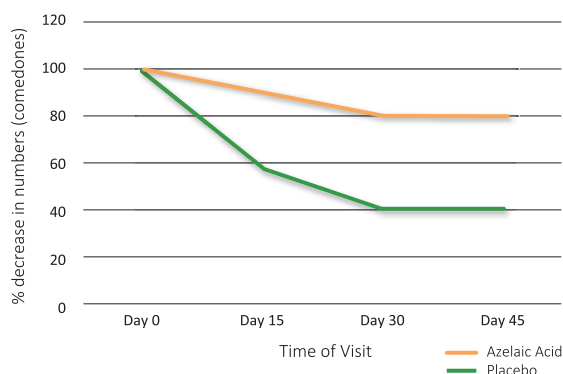
1 抗菌作用

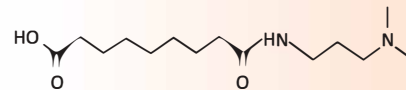
アクネ菌 (C.acne) を60分で99.39%減少。



2 コメド防止

コメド (毛穴詰まり) の数を抑制。





1 鎮静

エピジェネティック経路による皮膚修復の促進により、レーザー照射直後の損傷部位の紅斑を軽減。美容医療後のダウンタイム短縮に。
レチノールとの併用もオススメ。

2 フケ解消

頭皮における皮脂抑制、マラセチア菌に対する抗菌効果、抗炎症によりフケを抑制。
頭皮では珍しくたった2週間での効果が確認されている。

	30分後	2日目	5日目
塗布なし			
プラセボ			
2%Epi-On®			

アゼライン酸関連原料の比較

	Azeclair P	Azelaic Acid	Epi-On
メイン成分の表示名称	アゼロイルジグリシン K	アゼライン酸	アゼラミドプロピルジメチルアミン
溶解性	水溶性	悪い (分散で使用)	水溶性
メインの効果	皮脂抑制、美白、保湿	抗菌、コメド防止	鎮静、フケ解消
推奨配合量	0.5 - 5%	1 - 20%	2 - 4%
取得認証	なし	Vegan COSMOS approved NATRUE approved	なし
海外規制	使用禁止；韓国	使用禁止； ASEAN、オーストラリア、 ブラジル、韓国 配合上限あり； アメリカ (15%まで)、 カナダ (14%まで)	使用禁止；韓国 未登録のため登録が必要； オーストラリア

