Creative Enzymes®

オリゴペプチド-1

Cat. No. CECP-023

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	オリゴペプチド-1は、主に皮膚の真皮内で作用するマトリキンシグナルペプチドの一種です。これは、細胞外マトリックス（ECM）タンパク質に見られる特定のアミノ酸配列から派生しており、創傷部位でプロテアーゼによって放出されることがあります。これらの放出された分子は、皮膚の修復プロセスを活性化および調節する能力を持っています。 オリゴペプチド-1の主な機能は以下の通りです： 1. 細胞外マトリックス合成の促進：オリゴペプチド-1は、皮膚の構造と□力性を維持するために不可欠なコラーゲンとエラスチンの合成を効果的に促進します。さらに、ラミニンやフィブロネクチンなどの構造性グリコプロテインの合成にも寄与します。 2. 抗炎症効果：オリゴペプチド-1は、TNF-アルファによって誘発されるインターロイキン-6（IL-6）の分泌を減少させることができ、これにより炎症が皮膚に与える□影響を□減します。これにより、創傷治癒や組織再生を促進します。 3. 真皮の強化：オリゴペプチド-1は真皮を強化し、皮膚を厚くし、引き締めます。これにより、しわやその他の老化の兆候を減少させ、より若々しい外□を実現します。 4. UV保護の強化：オリゴペプチド-1の適用は、皮膚のUV放射に□する抵抗力を高め、光老化によるダメージから保護するのに役立ちます。
用途	しわ防止およびエイジングケア製品、スキンケア製品、修復製品に使用できます。

製品情報

外□	白またはオフホワイトの粉末
形態	粉末
CAS登□番号	72957-37-0
純度	98%
pH安定性	6.0-8.0

使用法とパッケージング

包装	1袋あたり1kg

保管・発送情報

保存方法	密封し、日陰に置き、涼しい場所に保管してください。