Creative Enzymes®

ノンペプチド-1

Cat. No. CECP-032

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	日光への曝露と老化は、皮膚に茶色の斑点を発生させる原因となることがあります。これは、過剰なメラニンを分泌する過活動のメラノサイトによるものです。メラノサイト刺激ホルモンであるアルファ-MSH (α-MSH) は、皮膚の色素沈着を誘発する生理的効果を持っています。α-MSHがメラノサイトの特定の受容体であるMC1-Rに結合すると、チロシナーゼが活性化され、メラニン合成□路が開始されます。 ノナペプチド-1は、α-MSHの生物構造模倣体であり、特定の受容体MC1-Rに□して高い親和性を持っています。これは、α-MSHがMC1-Rに結合するのを競合的に阻害し、チロシナーゼの活性化を防ぎ、最終的に過剰なメラニンの生成を減少させます。これにより、皮膚が正常な色に□るのを助けます。
用途	ノナペプチド-1は、肌を明るくし、肌のトーンを整え、光老化やシミの治療に特化した製品に使用できます。

製品情報

外□	澄んだ液体
形態	液体
CAS登□番号	158563-45-2
pH安定性	5.0-7.0

使用法とパッケージング

包装	1kg/ボトル

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。