

ノンペプチド-1

Cat. No. CECP-032

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 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、メラニン合成経路が開始されます。ノンペプチド-1は、 α -MSHの生物構造模倣体であり、特定の受容体MC1-Rに結合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、皮膚が正常な色になるのを助けます。

用途 ノンペプチド-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

外形	澄んだ液体
形態	液体
CAS登録番号	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。