

アクティブレスベラトロールリポソーム

Cat. No. EXTZ-612

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明

レスベラトロール（スタイルベン三水酸化フェノールとも呼ばれる）は、非フラボノイドのポリフェノール化合物です。これは、安定した効果的な抗酸化物質であり、皮膚細胞に強力な保護を提供し、環境によるダメージに抵抗するのを助けます。また、優れた抗老化能力、抗脂質過酸化特性を持ち、細胞のライフサイクルを延ばします。しかし、体内での溶解性が低く、生物利用能も低いです。通常、レスベラトロールは使用後30分から60分以内に代謝されます。ナノデリバリーシステムを利用して、30nm未満の粒子サイズを持つアクティブリポソームを開発することで、レスベラトロールはナノキャリア内に安定して封入され、吸収効率と生物利用能が大幅に向上します。これにより、元々の欠点を効果的に克服しつつ、その利点を維持し、用途がより便利で広範囲にわたるものになります。

製品情報

形態

粉末または液体