

オレンジ皮抽出物

Cat. No. EXTC-197

Lot. No. (See product label)

はじめに

用途

1. 天然の抗酸化物質として、タンジェリチンは主に化粧品業界で使用されています。
2. 天然の抗酸化物質として、タンジェリチンは健康製品および食品業界で広く使用されています。
3. コレステロールを下げる、抗ウイルス、抗炎症の原料として、タンジェリチンは主に製薬分野で使用されています。

製品情報

由来

ヘスペリジンは柑橘類に見られるフラバノン配糖体です。そのアグリコン形態はヘスペレチンと呼ばれます。その名前は柑橘類の木が生産する果実を指す「ヘスペリジウム」という言葉に由来しています。

外形

オフホワイトパウダー

純度

90% 95% 98% ヘスペリジン

機能

1. ヘスペリジンは、抗酸化作用、抗炎症作用、脂質低下作用、血管保護作用、抗癌作用およびコレステロール低下作用を持っています。
2. ヘスペリジンは、以下の酵素を阻害することができます: ホスホリパーゼA2、リボキシゲナーゼ、HMG-CoA還元酵素およびシクロオキシゲナーゼ。
3. ヘスペリジンは、毛細血管の透過性を低下させることによって毛細血管の健康を改善します。
4. ヘスペリジンは、肥満細胞からのヒスタミンの放出を阻害することによって、花粉症やその他のアレルギー状態を軽減するために使用されます。ヘスペリジンの可能な抗癌活性は、ポリアミン合成の阻害によって説明される可能性があります。