

GSP-T

ジーエスピーティー

天然抗酸化成分配合のブドウ種子エキス

特長

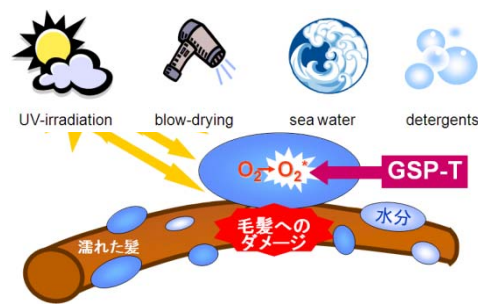
GSP-T は、水溶性抗酸化物質プロシアジニンを豊富に含むブドウ種子エキスに脂溶性抗酸化物質トコフェロールを配合した化粧品原料です。原材料のブドウ品種の1つ Pinot Noir(ピノ・ノワール)の種子には、プロシアジニンを含むポリフェノールが豊富に含まれており、非常に強力な水溶性抗酸化剤としての効果を発揮します。また、脂溶性抗酸化剤トコフェロール(ビタミンE)を配合することで、皮脂の酸化を防いで肌を守ります。



主成分と作用機序

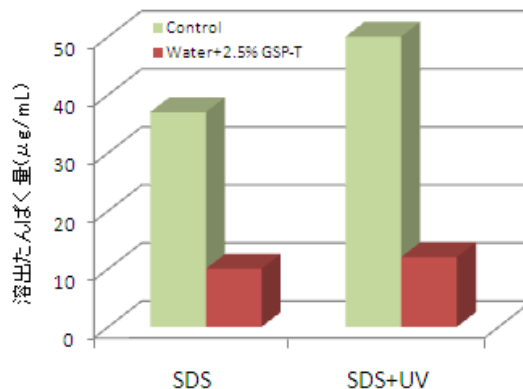
主成分：ブドウ種子エキス、トコフェロール

作用機序：紫外線などのストレスによって水分中に発生した活性酸素を、GSP-T がラジカルスカベンジャーとして消去し毛髪や皮膚へのダメージを軽減します。



効果

In Vitro 試験では、2.5%GSP-T 配合水及び純水(Control)で処理をした毛髪を SDS 溶液に浸して溶液中へのタンパク質溶出量を測定し比較したところ、GSP-T 処理をした毛髪はコントロールと比較して SDS によるタンパク質溶出が抑えられた。



参考配合量

- 0.1~0.5% 製品中の有効成分の酸化防止
- 0.5~2.5% 酸化ストレスによる毛髪や肌へのダメージの保護

製造会社：Mibelle AG Biochemistry / Switzerland (ミベール AG バイオケミストリー / スイス)

出典：MBL: GSP-T (Brochure) 2008 他 (内容確認の必要な場合は英文原本をご参照ください)

作成：2009/01/29 H. Holstein GmbH & Co. KG(TK)

H. Holstein GmbH & Co. KG (エイチ・ホルスタイン 東京支店)

102-0074 東京都千代田区九段南 2-4-11 Tel. 03-5213-5541 Fax 03-5213-5549

holstein