

Laracare A200

(ララケア A200)

植物由来の顔料分散剤、乳化安定化剤

【機能・特徴】

Laracare A200 は西洋カラマツ由来の多糖体です。

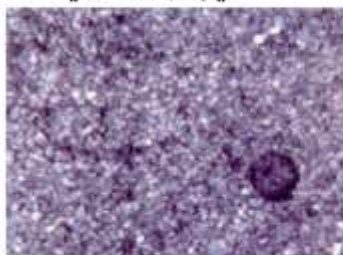
- ★ 水に容易に溶解するが、高分子でありながら増粘しない。
- ★ ベンガラなどの顔料分散性に優れる。
- ★ 乳化系に使用すると、乳化滴を細かくする。



<顔料分散効果>

顔料の分散及び処方の均一性を向上させ、それに伴いサンスクリーン処方においてはSPFの増強効果を得ることができます。酸化チタンの分散性はLaracare A200を含んだもののほうが均一性が高く、その結果白浮きや集塊となるのを防ぐ事が可能となります。

《TiO₂のみ》



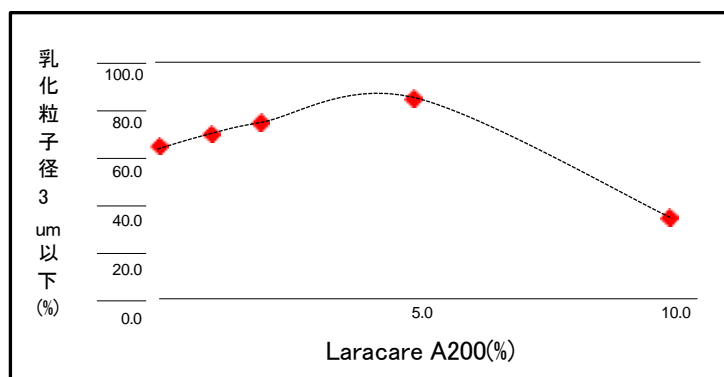
《TiO₂+Laracare A200》



サンスクリーンや低粘度
ミルクローションなどに
配合することで
安定化！！

<乳化安定効果>

エマルジョンの均一・安定化を確認するためにLaracare A200の添加量と粒度の関係を調べたところ、Laracare A200の添加量により3μm以下の粒系のものが変化することが確認できました。5%添加した際に最大となり、3μm以下の粒子径が80%となりました。



【商品情報】

商品名: Laracare A200
表示名称: ガラクトアラビナン
由来植物: 西洋カラマツ
製造元: arxada

これは原材料に関する成分内容の説明、科学的データの紹介等をしており、
効能効果を説明、保証するものではありません。また無断使用、無断転載を禁止します。

2007/10/1