

Geogard ULTRA

(ジオガード ウルトラ)

消費者に優しい天然由来の防腐剤

【機能・特徴】

天然由来成分を配合した抗菌剤。低毒性、低刺激、低感作性で安全性が高く、世界中で化粧品に使用されています。グルコノラクトンが皮膚の保湿性を改善します。

- ★ 天然由来成分を配合した抗菌剤。
- ★ 保湿効果も期待できます。

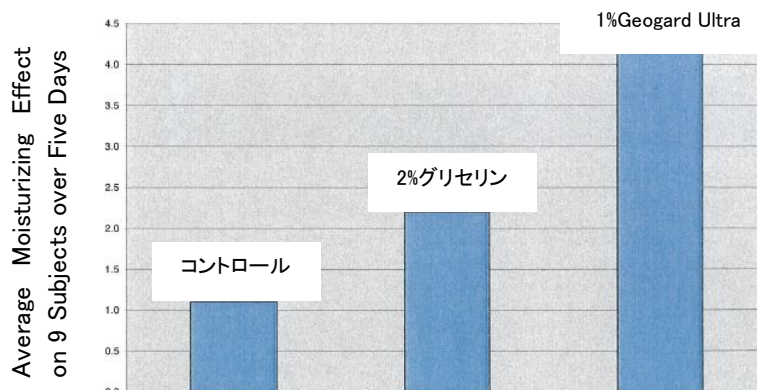
－抗菌力データ(チャレンジテスト)－

スキンケアクリームに Geogard ULTRA を配合した場合と、配合しない場合のチャレンジテストの結果を下記に示します。

1.0% Geogard Ultra	Bacterial Counts(CFU/gram)	Fungal Counts(CFU/gram)
Day0	$1-3 \times 10^6$	$1-3 \times 10^5$
Day7	<10	8×10^1
Day14	<10	<10
Day28	<10	<10

0%Geogard Ultra(防腐剤なし)	Bacterial Counts(CFU/gram)	Fungal Counts(CFU/gram)
Day0	$1-3 \times 10^6$	$1-3 \times 10^5$
Day7	$>3 \times 10^6$	$1-3 \times 10^4$
Day14	$>33 \times 10^6$	$1-3 \times 10^5$
Day28	$>3 \times 10^6$	$1-3 \times 10^5$

－保湿データ－



2%グリセリン添加品よりも1%Geogard Ultra 添加品の方が高い保湿効果が得られます。

【商品情報】

商品名 : Geogard ULTRA

表示名称 : グルコノラクトン、安息香酸 Na、グルコン酸 Ca

製造元 : ロンザジャパン株式会社

※本製品として 4.04%が配合上限となっており、アイライナー化粧品、口唇化粧品には使用できません。

2007/10/1