

無断転用禁止

医薬部外品
対応

Lubrajel シリーズ

(ルブラジェル シリーズ)

粘度調整もできる持続性保水剤

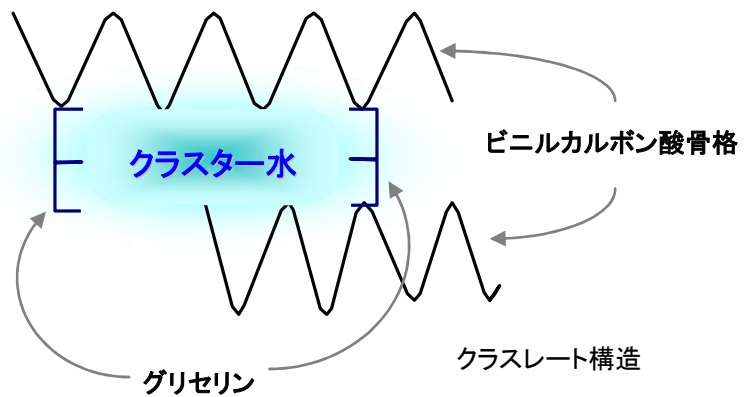
【特徴】 クラスター水により持続性のある保湿効果
滑らかな潤滑性、粘性安定向上効果

【コンセプト】

ルブラジェルは、特殊な保湿効果を持つジェル状原料です。

ビニルカルボン酸とグリセリンの架橋構造の中に閉じ込められた“クラスター水”が、皮膚上で徐々に湧き出ることによって、持続性のある保湿効果を実現します。

従来のアクリル系増粘剤の組合せだけでは得られなかったクラスレート構造により、予めクラスター水を格納している本原料は、スキンケアでの保湿性維持だけでなく、クラスター構造の滑らかな崩れを利用した潤滑性の演出が可能です。また、グレードによってはジェル粘性により、化粧品製剤の粘性安定向上にも効果があります。



クラスレート構造とは複数の分子によって構成される、かご状構造内に異なる分子を封じ込めた構造。

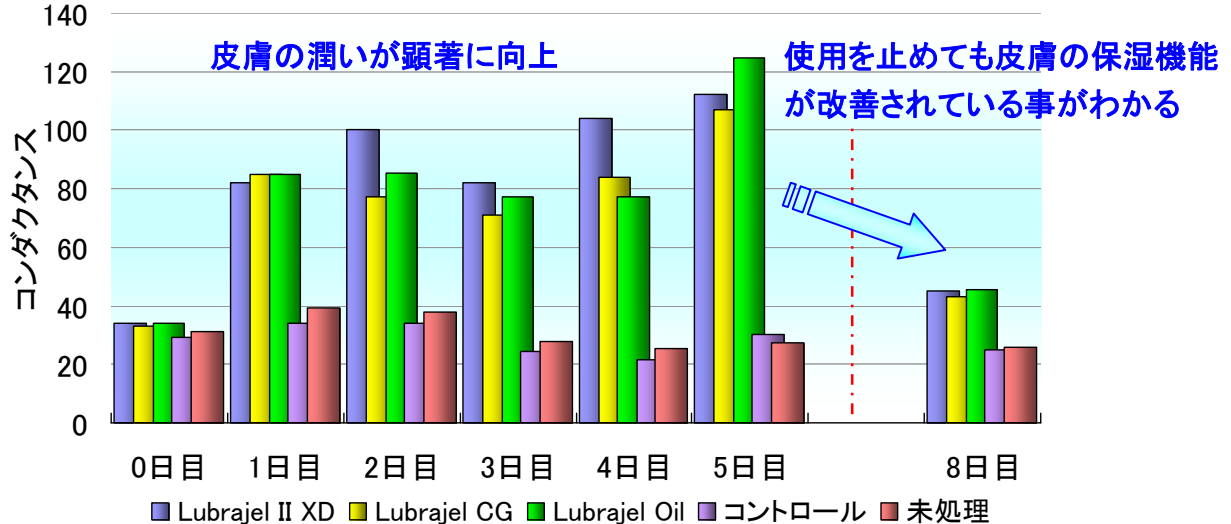
ルブラジェルは、その粘性調整、感触改良、保湿効果を利用し様々な分野で使用することができます。またパラベン未使用タイプもございます。

商品名	防腐剤	形状	粘性付与	使用分野
Lubrajel OIL BG	パラベン	ゲル	粘性を与えない	化粧水
Lubrajel OIL free	フェノキシエタノール	ゲル		
Lubrajel CG	(PG)、パラベン	ゲル	低粘度で安定化を図る	トロミのある化粧水
Lubrajel PF	—	ゲル		
Lubrajel NP	パラベン	ゲル	中粘度を与える	美容液 乳液
Lubrajel MS free	フェノキシエタノール	ゲル		
Lubrajel II XD	パラベン	ゲル	高粘度を与える	ジェル クリーム
Lubrajel II XD free	フェノキシエタノール	ゲル		

【効果・効能】

ジェル化粧品にそれぞれの原料を配合し 5 日間塗布、その後このジェルの使用を止め、8 日目にも測定している（パネリスト 15 名による試験）

①スキコンによるコンダクタンス変化



②マイクロスコープによる皮膚の拡大写真



【商品情報】

商品名 : Lubrajel IIXD / IIXD free

表示名称 : ポリアクリル酸 Na、グリセリン、水

商品名 : Lubrajel CG / PF / NP / MS free

表示名称 : アクリル酸 Na、グリセリン、カルボマー、水

商品名 : Lubrajel OIL BG / OIL BG free

表示名称 : アクリル酸 Na、(ビニルメチルエーテル / マレイン酸エチル)コポリマー、
グリセリン、カルボマー、BG、水

医薬部外品表示名称 : お問い合わせください

製造元 : アイエスピー・ジャパン株式会社