

BALANCE RCFg

(バランス RCFg)

透明で耐塩性のあるべたつかない会合型増粘剤エマルジョン

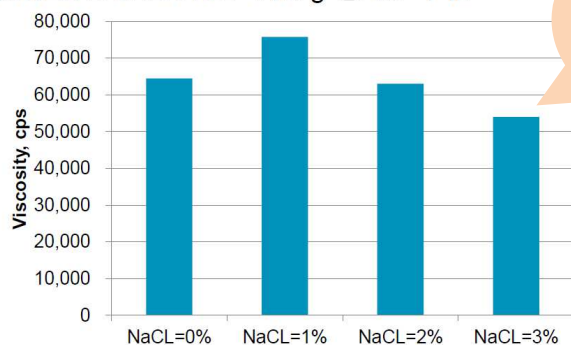
- ★べたつかず、乾燥後さらっとした増粘剤です。崩れてとろけて伸びる感触があります。
- ★中性～アルカリ性で安定して透明に増粘でき、各種ヘアスタイリングジェルにオススメです。
- ★皮膜系性能があるため、プディングクリームのようなスキンケアにも使用いただけます。

【機能・特徴】

BALANCE RCFgは会合型アクリル増粘剤で、水分散体なので処方そのまま加えることができます。中和(アルカリ添加)によって増粘し、アルカリ性領域で透明に増粘できます。プリンのようなプルンとしたレオロジーですが、水っぽくはなく伸びが良いです。べたつきはなく耐湿性に優れ、特に乾燥後はさらっとした独特な感触の処方できます。耐塩性が良好で、塩化ナトリウム3%の添加でもほぼ粘度低下がございません。また、イオン性皮膜形成剤との相溶も可能です。

①耐塩性 BALANCE® RCFg 耐塩性

純分2.0% BALANCE® RCFg をAMP中和



Brookfield 12rpm, RT, pH adjusted to 7.3-7.7

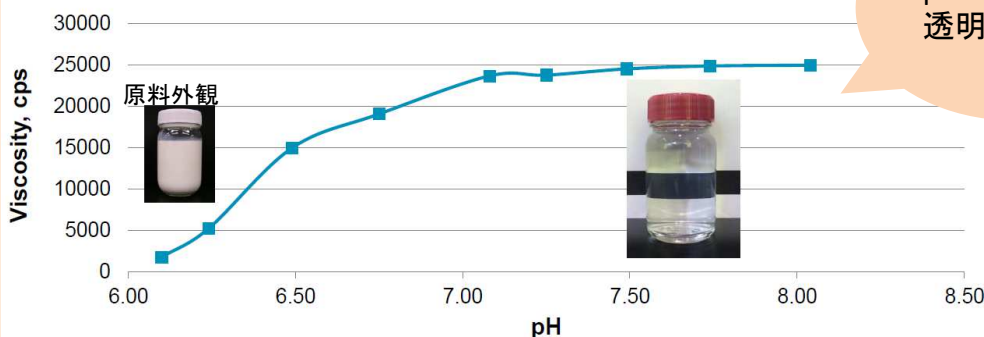
3%でもほぼ
粘度低下なし



NaCL=3%添加時の外観写真

②透明性 BALANCE® RCFg pH-粘度曲線

純分1.5% BALANCE® RCFg をAMP中和



pH6.5以上で
透明

原料外観



【商品情報】

商品名 : BALANCE RCFg
表示名称 : アクリレートコポリマー
製造元 : ヌーリオン・ジャパン株式会社

推奨濃度 : 7%以下
推奨pH : 6.5以上
中文INCI : 対応

2020/4/21

