

マツモトこすめーる

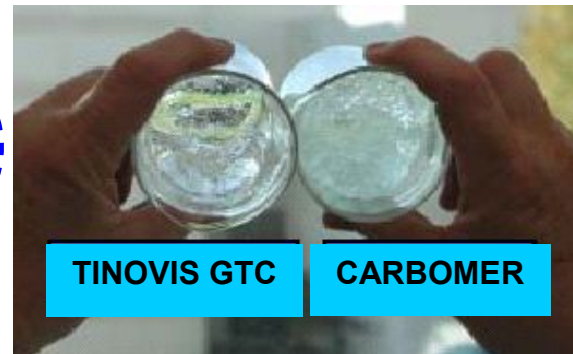
Vol.22

Ciba® TINOVIS® シリーズ

—新規レオロジー調整剤(増粘剤)—

① Ciba® TINOVIS® GTC

アルカリ中和による増粘で
透明性の高い
安定なジェルを形成します



<特徴>

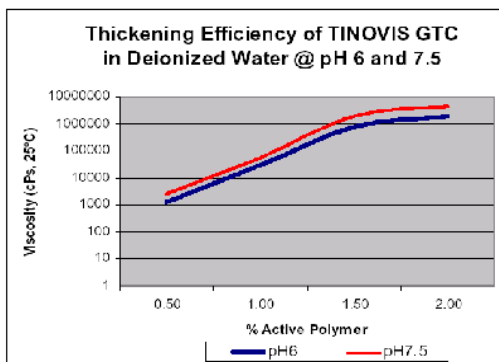
高い透明性

紫外線に対して安定

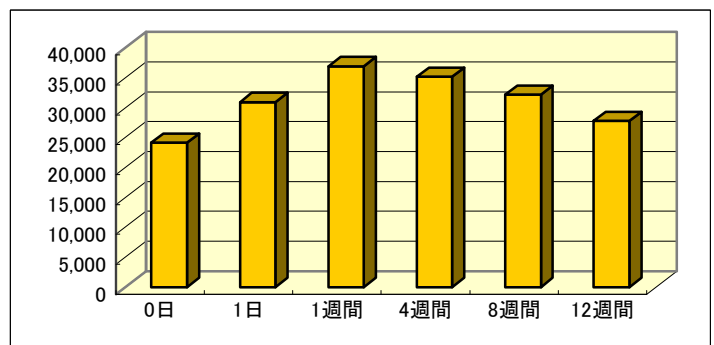
温度変化に対して安定

乳化特性あり

カチオンや顔料との併用が可能



pH6 80%中和
pH7.5 100%中和



1%Active Polymer
UV 照射下における粘度安定性

② **Ciba® TINOVIS® ADM**

～低濃度で効果の高いアニオン系ポリマー乳化・増粘剤～

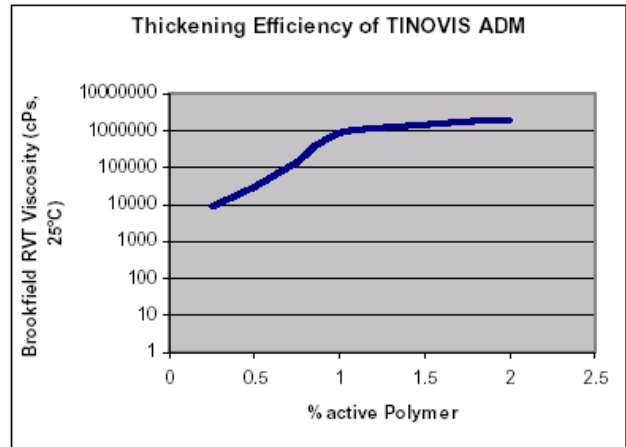
＜増粘特性＞

☆水相原料と混合するだけで類似品と比較し、約半分の配合量で同等の粘度が得られます。

☆低粘度のスプレー用エマルジョンから、滑らかな感触のクリームまで処方出来ます。

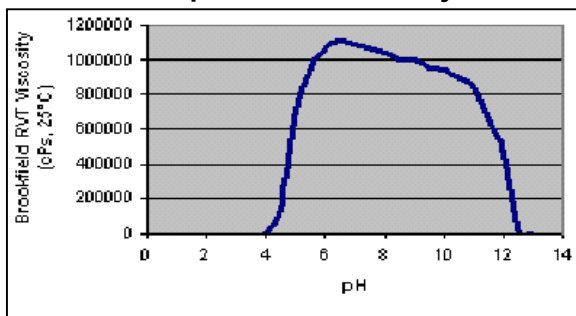
☆油相を 35%まで配合出来ます。

☆アルコール、グリコール系を 50%まで配合出来ます。



TINOVIS ADM (ポリマー濃度 50%) の増粘性

TINOVIS ADM pH 領域 (Active Polymer 1%)



＜特徴＞

☆幅広い pH 領域にて安定です。

☆特に弱酸性側が最大の増粘特性を示し、弱酸性スキンケア処方に最適です。

☆クリームに使用すると、なじみやすさ、のび、浸透性を付与することが出来ます。

商品名	主成分
TINOVIS GTC (ポリマー固形分 約 30%)	(アクリレーツ／メタクリル酸ベヘネス-25)コポリマー 水
TINOVIS ADM (ポリマー固形分 約 50%)	アクリレーツコーポリマーNa ミネラルオイル PPG-1 トリデセス-6

製造元 : チバ・スペシャルティ・ケミカルズ



株式会社 **マツモト交商**

東京本社: 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 4-4-20

TEL 03-3241-5161 / FAX 03-3241-5169

大阪支店: 〒530-0001 大阪市北区梅田 3-4-5 (毎日新聞ビル 3F)

TEL 06-6342-1185 / FAX 06-6342-1199

E-mail: yakusho@matsumoto-trd.co.jp

<http://www.matsumoto-trd.co.jp/>