



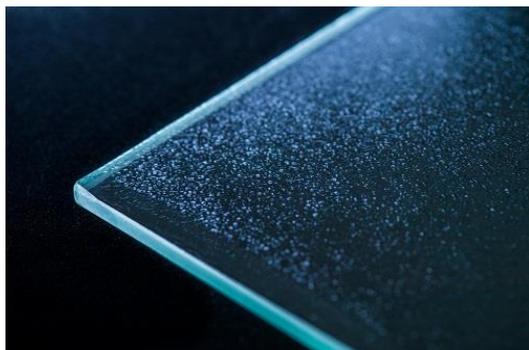
Technical Information

カルボキシメチルセルロースナトリウム サンローズ MAC[®] シリーズ ～ リチウムイオン電池向け ～

- ・「サンローズ[®]」(カルボキシメチルセルロース : CMC) 製品は、高純度の天然セルロースを原料にカルボキシメチル化反応により製造される **アニオン系の水溶性高分子** です。
- ・人体に無害であると共に、生分解性を有す **環境にやさしい素材** です。
- ・「サンローズ[®]」製品の特殊グレード「**MACシリーズ**」は、CMC水溶液中に混在する **未溶解ゲル粒子のサイズを小さくした**ことで、塗料分野で問題となる **ストリークやピンホールの発生を大幅に低減**し、平滑で光沢のある美しい表面に仕上げることが出来ます。

1%CMC水溶液の塗膜の外観(膜厚:100 μ m)

<サンローズ 一般品>



<サンローズ MAC[®]シリーズ>



お問い合わせは
日本製紙株式会社

ケミカル営業四部 〒100-0003 東京都千代田区神田駿河台4-6

Tel : 03-6665-1056 Fax : 03-6665-0360

関西営業部 〒541-0053 大阪市中央区本町 3-5-7 御堂筋本町ビル 11F

Tel : 06-6262-3800 Fax : 06-6262-3900