



2021 年 10 月

住化ケムテックス(株)

染料・化成品事業部

スミキレート™ MC300

1. 概要

スミキレート™ MC300 は、過塩素酸イオンに対して優れた吸着性、脱離性を有しており、過塩素酸イオン処理として再生し繰り返し用いることが出来ます。

2. 物理・化学的物性

樹脂母体	: スチレン系
交換基	: ジアルキルアミノ基
外觀	: 淡黄色～黄色、不透明、球状
見掛け密度	: 約 650 g/L-R
粒度範囲	: 0.30～0.71 mm
含水率	: 約 62 %
総交換容量	: 約 1.3 eq/L-R (FB 型)
体積変化	: +7% (OH 型→ClO ₄ 型) +20% (OH 型→SO ₄ 型) -11% (SO ₄ 型→ClO ₄ 型)

3. 備考

上記の物理・化学的物性（品質）は、保証規格ではありません。また、予告なく改善のために品質変更することがありますのでご注意ください。

以上