

## SRE-4001 降粘通用分散剂

组成：

## 改性亲颜料基团低分子聚合物

### 主要物理参数:

有效成份	100%
密 度	$D20 \geq 1.04 \text{ g/cm}^3$
闪 点	$t$ (开口) $\geq 69^\circ\text{C}$
外 观	无色或微黄澄清液体
粘 度	350---450 $\text{m m}^2/\text{s}$
PH 值	2.5
溶 剂	颜料业: 200#溶剂油或异丙醇 塑料业: 液体石蜡 (即白油) 橡胶业: 200#溶剂油或机油涂

### 作用与特性：

- 1、提高填料在树脂、橡胶中的用量，改善无机填料与树脂的相容性。从而改善制品的机械性能、加工性能、提高复合材料的热稳定性，实现高填充。
  - 2、提高颜料在有机物中的分散性，降低粘度，提高颜料的遮盖力及着色力，提高涂层的防腐性、防水性、防火性，具有优良的阻燃、防沉效果。
  - 3、特别用于钛白粉、轻重质碳酸钙、陶土、硅石灰、粘土、氢氧化铝、滑石粉等无机填料。各种浅色颜填料的分散和预处理，效果更佳，色泽更好；

适用体系：

塑胶母料、阻燃母料、橡塑母料、降解母料等，天然胶、合成胶体系、各种原子灰、木器漆腻子、醇酸丙烯酸体系等。

**使用方法及用量:** 颜料、填料总量的 2--5%左右, 最佳用量请实验。分散剂的通用用法是把配方量的分散剂与稀释剂混合搅拌均匀再加颜填料高速搅拌, 再加研磨树脂(原理是先让分散剂包裹住颜填料粒子, 再让树脂作载体, 而不能先让树脂包裹住颜填料)

**注意事项:** 本品勿与水接触。

包装: 25kg/200kg/桶

**贮存:** 远离热源、火源, 避光密封保存, 有效期为 2 年

以上资料仅供参考，不代表我司法律保证，以实物为准，请预先试验其适用性。

电话: 020-32022002、32022333、32022999

传真: 020-32022008



广州市侗富贵化工原材料有限公司

www.3rrrx.com www.3rrrx.cn