产品技术说明书

发布日期：2025 年 12 月, 编号：REZUX-SF-20251203-01

Enfinol® SF A880

版本号：1

性能概述

- Enfinol®SF A880 是一款良好的动态润湿剂，会生成不稳定的泡沫，也可以用作乳化剂、分散剂和增溶剂，具有高度的电解/机械稳定性，化学结构为丁二酸二己酯磺酸钠

产品特点

- 具有非常快速迁移至界面的特性
- 具有优秀的抗电解质性能
- 表面改性的性能可用于降低表面张力，增加吸收性和渗透性

物理性质

产品规格

外观	清澈微粘稠液体
固含量（%）	79.0~81.0
色度（APHA）	≤50
酸值（mg KOH/g）	≤1.0
碘值（g/100g）	≤0.2
pH（10%水溶液）	5.0~7.0
表面张力（25℃，1%水溶液，mN/m）	4.2
临界胶束浓度（%）	1.2~1.6

溶剂	丙酮	乙醇	四氯化碳	甘油	煤油	矿物油	油酸	橄榄油	松油
溶解性	可溶	可溶	可溶	可溶	可溶	不溶	可溶	可溶	可溶

应用

- 乳液聚合和聚合后添加稳定剂
- 电镀
- 电池隔离板
- 印刷油墨和上光油
- 颜料分散
- 纺织和造纸
- 清洗
- 农化产品
- 基材润湿剂

使用方法

- 最佳添加量需经过一系列试验确定

包装与存储

- 20kg 、200kg 或 1000kg /桶
- 保质期：自生产之日起 12 个月

使用限制

- 本产品没有经过测试也没有明确声明可适用于医疗或制药，不得用于人体注射，不可食用。

有限保证信息-请仔细阅读

- 本产品资料内容是我公司所掌握产品而提供，仅供参考。
- 因众多的配方、生产和应用条件不同，客户在使用本公司产品前应预先测试其适应性以确定产品的性能、效率及安全性。
- 我们所提供的使用建议不得被当作侵犯任何专利的导因。本公司唯一责任仅限于退还货款或换取同样货款的产品。
- 欢迎访问公司网站 **www.rezux.com** 了解更多信息。