产品技术说明书

发布日期：2026 年 05 月, 编号：REZUX-SF-20260515-05

Enfinol® SF A300

版本号：1

性能概述

- Enfinol® SF A300 是一种阴离子型乳化剂，其化学成分是烷基苯磺酸的胺盐，广泛应用于乳液聚合、水性涂料等领域。

产品特点

- 可作为水性及油性涂料中的颜料分散剂使用，亦可与其他表面活性剂配合使用以制备特种乳化剂
- 水性涂料中高效的润湿剂
- 能显著改善以下涂料性能：光泽度、色彩接受度、洗涤性

物理性质

产品规格

外观（25℃）	浅琥珀色透明液体
活性物含量（%）	79
密度(25℃，g/ml)	1.03
色度(Gardner)	≤8
pH (20% 异丙醇/水 1：1)	4.0
粘度(25℃，cps)	250
溶剂	丙二醇

溶剂	水	甲醇	丙酮	矿物油	煤油	甲苯	植物油	5%盐酸和硫酸溶液
溶解性	微溶	可溶	可溶	可溶	可溶	可溶	不溶	可分散

应用

- 乳液聚合
- 水性涂料

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。