产品技术说明书

发布日期：2025 年 11 月, 编号：REZUX-SF-20251110-03

Enfinol® SF A1025

版本号：1

性能概述

- Enfinol®SF A1025 是一款阴离子反应型乳化剂，能与丙烯酸酯单体共聚，赋予乳液优异的稳定性

产品特点

- 反应型结构可以与丙烯酸单体共聚，因此，能有效减少体系中表面活性剂的迁移和聚集，有助于降低体系的起泡性，提高聚合物成膜后的耐水性，还能减少重涂风险
- 良好的机械稳定性和分散能力
- 有利于提高乳液固含量

物理性质

产品规格

外观	浅黄色液体
固含量（%）	24.0 ~26.0
色泽（Gardner）	≤6
pH（1%水溶液）	6.0~8.0
临界胶束浓度（g/L）	0.05 - 0.10

应用

- 广泛应用于腈纶纺织纤维、建筑涂料、粘合剂等

使用方法

- 最佳添加量需经过一系列试验确定
- 可以直接添加在预聚合乳液的单体中

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。