产品技术说明书

发布日期：2026 年 04 月, 编号：REZUX-SF-20260403-01

Enfinol® SF A523

版本号：1

性能概述

- Enfinol® SF A523 是一款阴离子乳化剂，化学组成为烷基苯磺酸钠盐，广泛应用于乳化、分散、洗涤领域

产品特点

- 不含 APEO
- 良好的乳化能力
- 低表面张力，润湿渗透快
- 耐碱性好
- 通用性强

物理性质

产品规格

外观（25℃）	黄色粘稠液体
固含量（%）	23.0
pH（25℃，1%水溶液）	7.5
色度（25℃，APHA）	≤30
临界胶束浓度（%）	0.11
表面张力（25℃，dyne/cm）	34

溶剂	水	异丙醇	乙二醇
溶解性	可溶	可溶	可溶

应用

- 乳化剂
- 洗涤剂
- 润湿、分散剂

使用方法

- 直接加入作为单体预乳化的乳化剂，也可在反应釜加入作垫底乳化剂
- 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。