产品技术说明书

发布日期：2025 年 06 月，编号：REZUX-SF-20250623-01

Enfinol® SF N030P

版本号：2

性能概述

- Enfinol® SF N030P 是一种含有可聚合基团的非离子型表面活性剂。可显著改善乳液或涂料的离子稳定性，增强水性涂料的耐水性和耐擦洗性，尤其适用高 PVC 涂料

产品特点

- 不含 APEO
- 具有反应性活性基团，可与丙烯酸类单体共聚
- 具有优异的溶解性和分散性
- 可提高乳液的抗钙离子稳定性

物理性质

产品性能	
外观：	透明液体
活性物质（wt%）：	≥99
浊点（1%水溶液，℃）：	62~68
pH（1%水溶液）：	5.0~7.0
加德纳色度：	≤6
溶解性（互溶比 1:10）：	可溶于水、异丙醇、乙二醇

应用

- 乳液聚合用乳化剂
- 用于制备醋酸乙烯、苯乙烯-丙烯酸和丙烯酸酯类单独或共聚的水性乳液
- 广泛应用于建筑乳液、纺织乳液和造纸乳液体系中

使用方法

- 用水稀释成 10% - 30%的溶液后使用
- 可作为单体预乳化的辅助乳化剂直接加入，也可在反应釜加入作垫底乳化剂

瑞素士化学（上海）有限公司 **上海市奉贤区银工路 99 号** **邮编：201417**
电话： +86 21 6162 5785 **传真： +86 21 6163 3679** **www.rezux.com**

包装与存储

- 20kg 、200kg 或 1000kg /桶
- 使用原装容器密封储存在阴凉、干燥环境中，避免阳光直射
- 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