产品技术说明书

发布日期：2026 年 4 月，编号：REZUX-DF-20260423-03

Enfinol® DF20N

版本号：3

性能概述

- Enfinol® DF20N 是一款聚醚改性硅氧烷成分的高相容性乳液型脱泡剂，消泡性能优异，非常适合压缩空气喷涂和自流平地床涂料，同时也适用于刷涂和滚涂

产品特点

- 优异的体系相容性
- 突出的消泡性能
- 非常适合中低粘度水性体系
- 小添加量即可达到理想的泡沫控制效果，同时大大减少了由于添加量大而对最终产品造成的负面影响

物理性质

产品性能	
外观	白色乳液
活性物含量（%）	23.0-27.0
粘度（25℃，mPa·s）	500-3,000
pH 值（1%水溶液）	7.0-9.0

应用

- 水性工业涂料
- 水性油墨

使用方法

- 该产品可在研磨、配漆或最后阶段添加
- 该产品在低浓度时起效，具体用量取决于配方类型、溶剂、树脂体系及体系总固含量，工业涂料推荐添加量为 0.2 - 3.0%；印刷油墨推荐添加量为 0.2 - 0.5%，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

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**

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