产品技术说明书

发布日期：2026 年 07 月, 编号：REZUX-DF-20260709-01

Enfinol® DF60

版本号：5

性能概述

- Enfinol® DF60 是一款有机硅消泡剂，化学组成为破泡聚硅氧烷和憎水颗粒在聚丙二醇的混合物，广泛适用于水性乳胶漆、印刷油墨、罩光清漆以及乳液胶粘剂领域

产品特点

- 优异的消泡、抑泡性能
- 极佳的相容性
- 添加灵活、使用方便
- 不含 VOC、不含 PFAS

物理性质

产品性能	
外观（25℃）	透明至半透明液体
活性物含量（%）	≥95.0
密度（20℃，g/cm^3）	0.98-1.02

应用

- 工业涂料
- 印刷油墨
- 胶粘剂

使用方法

- 添加剂性能可因体系和配方不同而各异，最佳添加量需经过一系列试验确定
- 推荐添加量（基于总配方）

印刷油墨和罩光清漆	0.1-1.0%
涂料工业	0.1-1.0%
胶粘剂	0.05-1.0%

该产品可在生产的任意阶段添加，但当用于印刷油墨和罩光清漆、涂料工业时，该助剂可分两次加入（2/3 用量加入到研磨料中，1/3 用量在调漆阶段添加或完成后加入）

包装与存储

- 20kg 、200kg 或 1000kg /桶
- 保质期：自生产之日起 24 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