



产品技术说明书

发布日期：2026 年 06 月, 编号：REZUX-DSP-20260623-01

Enfinol® DSP9800

版本号：1

性能概述

- Enfinol® DSP9800 是一种高分子超分散剂，广泛应用于溶剂型涂料、油墨及颜料浓缩浆等领域

产品特点

- 对炭黑、有机颜料和无机颜料都具有很好的分散效果
- 通用性好，与大多数树脂体系具有非常好的相容性
- 提高光泽及遮盖力
- 抗浮色、防絮凝、防分层
- 低泡性

物理性质

产品典型数值

外观	棕色粘稠液体
密度（20°C，g/cm ³ ）	0.95
不挥发分（%）	99
色度（Gardner）	≤13

应用

- 溶剂型涂料
- 溶剂型油墨
- PVC/PU 溶剂型色膏及颜料浓缩浆



使用方法

- 先将添加剂溶于研磨基料的混合物中,再加入颜料进行研磨
- 推荐添加量: 分散剂的用量(g) = [颜料的比表面积(m²/g) ÷ 500] ×颜料的重量(g)

颜料种类	有机颜料	中低比表面积炭黑	无机颜料
分散剂用量	7—15%	10—30%	0.5—5.0%

以上为推荐用量, 最佳用量需经一系列实验确定

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 36 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。