



产品技术说明书

发布日期：2026 年 04 月, 编号：REZUX-DSP-20260421-03

Enfinol® DSP4108

版本号：1

性能概述

- Enfinol® DSP4108 是一款适用于溶剂型涂料、印刷油墨及颜料浓缩液的无溶剂润湿分散添加剂，化学组成为具有颜料亲和基团的羟基官能羧酸酯

产品特点

- 通过空间位阻稳定作用实现颜料的解絮凝
- 可获得高光泽度，同时提升颜色强度
- 提高透明颜料的透明度与不透明颜料的遮盖力
- 优异分散性，实现更高的颜料负载量

物理性质

产品典型数值

外观（25°C）：淡棕色液体

密度（20°C，g/ml）：0.94

胺值（mg KOH/g）：71

应用

- 建筑涂料
- 工业涂料
- 皮革饰面
- 印刷油墨



使用方法

- 根据颜料含量提供的添加剂用量:

无机颜料	3-5%
二氧化钛	0.8-1.5%
有机颜料	5-8%
碳黑	8-10%

- 最佳用量应通过一系列实验确定

包装与存储

- 20kg、200kg 或 1000kg /桶
- 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。