产品技术说明书

发布日期：2025 年 09 月，编号：REZUX-DSP-20250916-01

Enfinol® DSP85

版本号：2

性能概述

- Enfinol® DSP85 是一种弱阴离子型聚合物润湿分散剂。该产品不含溶剂，适用于各类颜料体系，尤其对无机颜料具有非常好的稳定性

产品特点

- 无有机溶剂
- 与大多数树脂体系相容性好
- 有利于提高涂膜的多项性能，如耐水性等
- 对无机颜料具有非常好的稳定性

物理性质

产品典型数值

外观	淡黄色透明液体				
活性物含量（%）	40				
酸值（mg KOH/g）	15				
pH	6.5				
溶剂	水				
溶解性	水	醋酸丁酯	乙醇	溶剂油	TPGDA
	可溶	不溶	可溶	不溶	不溶

应用

- 应用于涂料、油墨、颜料浓缩浆及无溶剂乳胶漆等领域

使用方法

- 推荐添加量：

  无机颜料：5.0 - 30%

  有机颜料：20 - 70%

  炭黑：40 - 150%

- 共研磨时的推荐用量为 0.5 - 2.0%
- 可先在研磨阶段添加，再进行分散
- 最佳用量需经一系列实验确定

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