产品技术说明书

发布日期：2025 年 07 月, 编号：REZUX-DSP-20250709-01

Enfinol® DSP558

版本号：1

性能概述

- Enfinol® DSP558 是一种低分子量的聚丙烯酸盐分散剂，可用于多种配方体系；作为一种通用型非常好的颜填料分散剂，可广泛用于纯丙、苯丙水性涂料体系中。

产品特点

- 低泡、低气味
- 热储性能稳定
- 广泛应用于各种水性配方
- 优异的分散性
- 在很宽的 pH 值和温度范围内，具有出色的流变学可控性和稳定性
- 在粘土、高岭土、碳酸钙和其它颜料以及在含有这些颜料的涂料配方中广泛使用的高效分散剂

物理性质

产品规格	
外观（25℃）：	无色或淡黄色液体
有效含量（%）：	41~43
pH 值：	6.0~8.0
溶解性：	易溶于水

应用

- 水性涂料
- 可广泛应用于纯丙、苯丙涂料体系
- 粘土、高岭土、碳酸钙和其它颜料以及在含有这些颜料的分散
- 高固含、高颜填料体系

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**

使用方法

- 易溶于水，在使用前用水预先稀释
- 根据有效成分，推荐该产品的使用比例在 0.05% 到 0.5% 范围内，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 12 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，不可用于食用。

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