



产品技术说明书

发布日期：2025 年 09 月, 编号：REZUX-SL-20250902-01

Enfinol® SL23

版本号：3

性能概述

- Enfinol® SL23 的主要成份是甲基三甲氧基硅烷。作为附着力促进剂，它不仅用于提升材料的附着力，还能够显著提高复合材料的机械性能，改进材料的电性能、耐热性和耐候性等关键性能指标

产品特点

- 可显著提高产品的界面附着力
- 改善材料的机械、力学性能，以及电性能、耐候性等多项指标

物理性质

产品性能

外观	无色透明液体
活性物含量 (%)	≥99
甲醇 (%)	≤0.5
密度 (20 °C, g/cm ³)	0.945~0.965
折射率 (n _D ²⁵)	1.3600~1.3800
Cl ⁻ (ppm)	≤10.0

应用

- 作为 RTV 单组份硅橡胶交联剂，用于制造有机硅化合物等

使用方法

- 本品可溶于醇类，酮类和苯，遇水交联并产生甲醇
- 最佳添加量需经过一系列试验确定



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 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