

## 产品技术数据表 (TDS)

## RS 8160

水性有机硅改性羟基丙烯酸

## 概述

RS 8160 是一款有机硅改性水性羟基丙烯酸，具有光泽度高，较佳的爽滑手感、耐污性好、耐化学品性好，耐候性好等特点。

与脂肪族异氰酸酯混合制备一般工业面漆用水性双组分清漆和面漆。

## 产品特性

- 1, 光泽度高, 通透性好;
- 2, 水接触角可达 103.5°;
- 3, 耐候性好。

## 物理性能

属性	数值	单位
外观	乳白色液体	-
粘度 (25°C)	4000~9000	cP
pH 值 (25°C)	7.0-9.0	
固含量	39±2	wt%
羟值 (固体份)	148	mg KOH/g

\*本性能仅代表典型性能，不应被看做产品规格

## 免责声明

锐石为客户提供物料安全资料表，提供有关本产品的潜在健康影响、安全处理、贮存、使用和弃置的信息。锐石鼓励客户在使用锐石产品和其它原料之前先查阅物料安全资料表，以确保人身和环境安全。为了确保锐石的产品不被滥用于非指定用途或未经测试的用途，锐石的员工可帮助客户处理生态及产品安全方面的问题。您的锐石销售代表可安排适当联络。

但是关于产品特性、应用、质量、安全性、产品规格、适销性，以及针对特定用途的适用性，本技术数据表中所涉及的内容仅供参考，无论是明示或隐含的信息，我们不提供任何保证。在此提供的任何信息不应被视作实施专利技术的许可，也不应被视作未经专利所有人许可的前提下实施专利技术的诱导。

锐石主要从事紫外光固化 (UV) 树脂及水性乳液的研发、制造和销售，  
旨在创造世界级的中国化工品牌