

## 农用有机硅超级展渗剂 RH-288

### 成分信息

聚醚改性三硅氧烷

### 产品描述

**RH-288** 农用展渗剂是具有超级扩展能力的非离子有机硅表面活性剂，在 0.1%浓度(wt.)可使水的表面张力降至 20mN/m，可降低喷雾液与叶面的接触角，从而增大喷雾的覆盖面积；可促进农药通过叶片气孔吸收，使喷雾能够耐雨水冲刷，从而提高有效性。

### 产品特性

超级润湿铺展性，减少喷雾用量  
促进农药吸收，耐雨水冲刷性  
增大喷雾覆盖面积，减量增效  
非离子表面活性剂

### 物化参数

外观	无色至淡琥珀色透明液体
粘度 (25℃, mm <sup>2</sup> /s)	20~40
表面张力 (25℃, 0.1%, mN/m)	<20.5
浊点 (1% wt, °C)	<10

### 应用

- 1, 作为桶混助剂: 建议用量为 0.01~0.1%, pH 为 6~8, 24 小时以内使用效果最佳。
- 2, 添加在农药制剂中: 因有机硅表面活性剂在酸性和碱性条件下会水解, 可通过缓释剂来调节 pH 在 6.5~7.5 从而达到最佳性能, 建议用量 0.1~5%。

### 包装

本产品有 20L 和 200L 塑料桶包装及其他。

### 贮运

产品密封包装后储存于干燥阴凉处, 避免与酸、碱接触, 并远离火源。  
有效贮存期为24个月。

### 特别说明

本文所提供的技术参数均为典型值, 仅供参考, 不作为产品验收标准, 恕不经预告更改。由于使用条件的差异, 我们不能保证产品在某些用法与用途上的正确性和适用性, 不承担由此产生的任何直接、间接或意外损失责任。用户在使用产品之前应进行相关试验或咨询我司技术人员。