

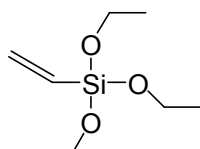
NQ-51 乙烯基三乙氧基硅烷

➤ 化学名称:

中文名: 乙烯基三乙氧基硅烷

英文名: Vinyltriethoxysilane

➤ 分子结构式:



➤ 物化性质:

外观:	无色透明液体
CAS NO.:	78-08-0
分子量:	190.31
沸点 760mmHg(°C):	160
闪点(°C)	44
密度(ρ 25) g/cm ³ :	0.904-0.908
折光率(n ²⁵ _D):	1.3965
纯度(%):	≥98, ≥99

➤ 用途:

- 1) 作为 RTV 单组份硅橡胶交联剂, (醇型), 作为交联剂应用在聚合物中 (如 PE);
- 2) 广泛用于硅烷交联聚乙烯电缆和管材;
- 3) 用作憎水剂和玻璃布表面处理剂;
- 4) 兼有偶联剂和交联剂的作用, 适用的聚合物类型有聚乙烯、聚丙烯、不饱和聚酯等, 常用于玻纤、塑料、玻璃、电缆、陶瓷、橡胶等。

➤ 包装与储存:

200 升 PVF 钢桶, 25 升塑料桶; 特殊规格需预订。

存放在阴凉干燥处, 避免光、热和潮湿环境。