

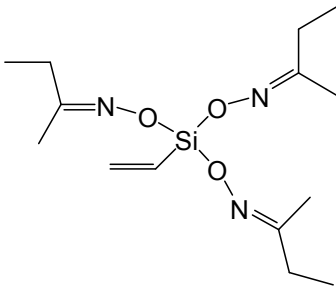
VOS 乙烯基三丁酮肟基硅烷

➤ 化学名称:

中文名: 乙烯基三丁酮肟基硅烷

英文名: Vinyltris(methylethylketoximino)silane, VOS。

➤ 分子结构式:



➤ 物化性质:

外观:	无色至微黄色透明液体
CAS NO.:	2224-33-1
分子量:	313.47
沸点(°C):	115[0.12 mmHg]
闪点(°C)	63
密度(ρ 25) g/cm ³ :	0.990
折光率(n ²⁵ _D):	1.4635
纯度(%):	≥98
溶解性	溶于有机溶剂, 易水解、醇解。

➤ 用途:

在硅密封胶中作中性交联固化剂, 多与 MOS 联合使用。与只使用 MOS 的体系相比, MOS 与 VOS 联合使用具有较短的成膜时间, 但胶的固化时间不会缩短, 使其尽快具有耐撕扯性能。

➤ 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。