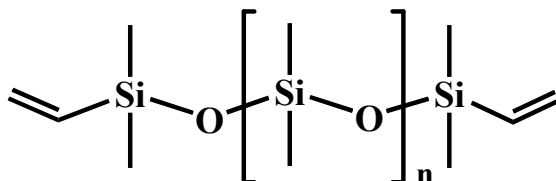


乙烯基硅油 V-100

CAS: 68083-19-2



产品描述

本产品为末端乙烯基聚二甲基硅氧烷，是一种优异的、活泼的中间体材料。除具有甲基硅油的普遍性能之外，本产品还可用作高温硫化硅橡胶 (HTV) 生产中的基本原料，配以交联剂、补强剂、着色剂、结构控制剂等混炼制备高温硫化硅橡胶生胶；用于制作液体硅橡胶，是注射热成型硅橡胶的主要材料；与支链型乙烯基硅油相比，分子无悬垂链段。本品含有活泼的双键，易与聚氨酯、丙烯酸等多种有机材料反应。有机硅改性的丙烯酸树脂、乳液，做印花，标牌质量经久耐用，光泽鲜艳，手感光滑，环保健康。

产品指标

产品型号	外观	粘度 (25℃) mm ² /s	乙烯基含量 %	挥发份 (150℃、3h) %
V-100	无色透明液体	70-150	1.02-1.08	≤1.5

使用和应用

端乙烯基硅油是加成型液体硅橡胶、有机硅凝胶等的主要原料。

安全防护

使用前，请仔细阅读安全数据表 (MSDS) 和容器标签的身体和健康的危害信息。

包装与贮运

200 公斤/1000 公斤塑料桶。贮存阴凉、通风、干燥处，保质期 2 年（未开封），逾期可重新检测，符合标准可继续使用。按非危险化学品运输。