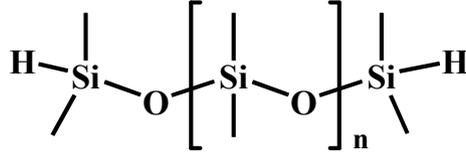


端含氢硅油 DH-010t

CAS: 70900-21-9



产品描述

端氢硅油含有活性很高的硅-氢键，是合成 SRS 改性硅油，如聚醚改性硅油、烷基改性硅油的基本原料，也是加成型硅橡胶的交联剂。

产品指标

产品型号	外观	粘度(25℃) mm ² /s	含氢量 %	挥发份(150℃, 3h) %
DH-010t	无色透明液体	15-30	0.09-0.11	≤3.0

使用和应用

是合成 SRS 改性硅油，如聚醚改性硅油、烷基改性硅油的基本原料，也是加成型硅橡胶的交联剂。硅氢加成反应的基础中间体原料，常用于制造各种端基反应性线性改性硅油，是嵌段共聚反应的关键中间体。本品可作为加成型液体硅橡胶的扩链剂，加成型热硫化硅橡胶的交联剂，提高产品的断裂伸长率，增加韧性，降低硬度。有机聚合物改性材料的起始原料，常用于塑料树脂等的改性反应中。

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 1 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。