

甲基硅油 DC200 说明书

中文名称：甲基硅油 DC200

英文名称：Silicone oil DC 200; Silicone OV-101; Dimethyl silicone fluid; Polydimethylsiloxane

其他名称：硅酮 OV-101；二甲基硅油；甲基硅油；二甲基硅酮液；聚硅氧烷 DC-200；硅酮 DC-200；甲基硅氧烷；聚二甲基硅氧烷

CAS 号：63148-62-9

级别：BR

粘度: $\sim 50\text{mPa} \cdot \text{s}$

密度(20°C): 1.0g/ml

折光率($n_{25\text{D}}$): 1.404

性状(以下信息仅供参考): 无色液体至稠厚浆状。为常用无极性固定液,链节较 OV-1-为短。具有抗氧化、抗水性和良好的热稳定性。无毒。商品有多种不同黏度的品种。闪点 $\geq 321^{\circ}\text{C}$

用途: 本品仅供科研,不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)气相色谱固定液(最高使用温度 350°C ,溶剂为甲苯、氯仿),分析氨基酸、甾族化合物、脂肪酸和糖类。

保存: RT