

油酸甲酯

- 中文名:** 油酸甲酯
- 英文名:** Methyl Oleate
- 别名:** 顺式-9-十八碳烯酸甲酯; (Z)-9-十八烯酸甲酯; 十八烯酸甲酯
- CAS 号:** 112-62-9
- 分子式:** C₁₉H₃₆O₂
- 分子量:** 296.492
- MDL:** MFCD00009578
- 熔点:** 180℃
- 沸点:** 212-213℃
- 储存条件:** 2-8℃
- 来源:** 合成
- 闪点:** 180℃
- 外观:** 油状
- 溶解性:** 能与无水乙醇和乙醚混溶, 不溶于水
- 用途:** 去垢剂、乳化剂、润湿剂及稳定剂的中间体。生化研究。气相色谱固定液(最高使用温度 120℃, 溶剂为乙醚)。气相色谱分析标准
- 敏感性:** 对光和空气敏感