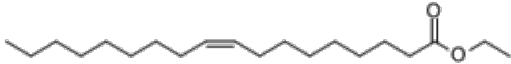




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[111-62-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:111-62-6 基本信息

中文名:	油酸乙酯; (Z)-9-十八烯酸乙酯; 9-十八烯酸乙酯; 十八烯酸乙酯
英文名:	Ethyl oleate
别名:	ethyl cis-9-octadecenoate; oleic acid, ethyl ester; ethyl oleate, mixture of isomers; (Z)-9-Octadecenoic acid ethyl ester
分子结构:	
分子式:	C ₂₀ H ₃₈ O ₂
分子量:	310.51
CAS登录号:	111-62-6




物理化学性质

性质描述:	淡黄色油状液体。熔点-32℃, 沸点205-208℃(倍分分解), 相对密度0.870、折光率1.4506。能与 乙醇 、 乙醚 混溶, 不溶于 水 。
-------	---

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S23: 不要吸入蒸汽。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--

CAS#111-62-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事111-62-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 油酸乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应(Z)-9-十八烯酸乙酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 生产销售9-十八烯酸乙酯等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333
-  百灵威科技有限公司 是以十八烯酸乙酯为主的化工企业, 实力雄厚 400-666-7788
- 阿凡达化学 本公司长期提供C20H38O2等化工产品 400-615-9918
-  Sigma-Aldrich 是Ethyl oleate等化学品的生产制造商 800-736-3690

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 111-62-6](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	用作润滑剂、抗水剂、树脂韧化剂。
生产方法及其他:	由油酸与乙醇酯化而得。将 硫酸 加入油酸的乙醇溶液中, 加热回流10小时。冷却, 用 甲醇钠 中和至pH8-9, 用水洗至中性, 加 无水氯化钙 干燥, 过滤, 得油酸乙酯。

相关化学品信息

[114300-69-5](#) [110314-48-2](#) [1122-92-5](#) [双胍辛胺](#) [114457-94-2](#) [水合氧化钨铵](#) [119967-49-6](#) [113669-98-0](#) [113122-68-2](#) [118311-05-](#)
[0](#) [1119-61-5](#) [1188-35-8](#) [N,N'-二苯基-N-\(三甲硅基\)脲](#) [110194-75-7](#) [117052-22-9](#) 445

生成时间2014-2-22 10:01:16