



本PDF文件由

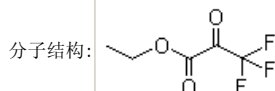
免费提供, 全部信息请点击[13081-18-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:13081-18-0 基本信息

中文名: 3,3,3-三氟丙酮酸乙酯

英文名: Ethyl trifluoropyruvate

别名: Ethyl 2-oxo-3,3,3-trifluoropropionate;
Ethyl 3,3,3-trifluoro-2-oxopropanoate;
Trifluoropyruvic acid ethyl ester

分子式: C₅H₅F₃O₃

分子量: 170.09

CAS登录号: 13081-18-0

物理化学性质

沸点: 42°C

折射率: 1.3405

闪点: 31.5°C

密度: 1.283

安全信息

安全说明: S16: 远离火源。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R10: 易燃。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN3272

CAS#13081-18-0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13081-18-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 3,3,3-三氟丙酮酸乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C5H5F3O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Ethyl trifluoropyruvate等化工产品, 欢迎订购 021-58432009
 阿达玛斯试剂 是以Ethyl 2-oxo-3,3,3-trifluoropropionate为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
 阿凡达化学 本公司长期提供Ethyl 3,3,3-trifluoro-2-oxopropanoate等化工产品 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 是Trifluoropyruvic acid ethyl ester等化学品的生产制造商 800-736-3690
 江苏贝达医药科技有限公司 专业生产和销售13081-18-0, 值得信赖 0512-63008636

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. 13081-18-0](#) 查看

如果您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

生产方法及其他:	3,3,3-三氟丙酮酸乙酯(13081-18-0)的危害性: 本品通常对水体是稍微有害的,不要将未稀释或大量产品接触地下水,水道或污水系统,未经政府许可勿将材料排入周围环境。 计算化学数据: 1.疏水参数计算参考值(XlogP): 1.5 2.氢键供体数量: 0 3.氢键受体数量: 6 4.可旋转化学键数量: 3 5.拓扑分子极性表面积(TPSA): 43.4 6.重原子数量: 11 储存条件: 常温常压下稳定避免的物料: 氧化物、还原剂、酸、碱。常温密闭,阴凉通风干燥。
相关化学品信息	
锂磷铝石 132461-42-8 3,5-二氟苯肼盐酸盐 碲化铋 占诺美林 硫酸单癸基酯铵盐 3-氟-4-硝基吡啶 还原藏青RA 13119-86-3 1-萘胺-4-磺酸钠 1-(3-丙氧基溴)-4-硝基苯 硝酸钪(iii)四水 13089-21-9 1-邻氰苯乙烯基-4-对氰苯乙烯基苯 139416-19-6 间碘苯甲酸 氯化锂 碲化锌	