



本PDF文件由

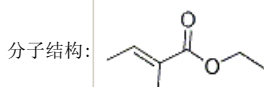
免费提供, 全部信息请点击[5837-78-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:5837-78-5 基本信息

中文名: 惕各酸乙酯;
(E)-2-甲基-2-丁烯酸乙酯

英文名: Ethyl tiglate

别名: Ethyl 2-methylcrotonate;
(E)-Ethyl-2-methyl-2-butenolate

分子式: $C_7H_{12}O_2$

分子量: 128.17

CAS登录号: 5837-78-5

EINECS登录号: 227-425-6

FEMA登录号: 2460

物理化学性质

沸点: 155-157°C

折射率: 1.4335-1.4355

闪点: 44°C

密度: 0.923

性质描述: 沸点155-157°C, 密度0.923g/mL at 25°C, 折光率n_D²⁰ 1.435, 闪点112°F.

安全信息

S16: 远离火源。

安全说明: S27: 立刻除去所有污染衣物。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R10: 易燃。

危险品运输编号: UN3272

CAS#5837-78-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百利威科技有限公司 专业从事5837-78-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 惕各酸乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应(E)-2-甲基-2-丁烯酸乙酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C7H12O2等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Ethyl tiglate为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

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. 5837-78-5](#) 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:	惕各酸乙酯(5837-78-5)的用途: GB 2760—1996规定为允许使用的食品用香料。
生产方法及其他:	惕各酸乙酯(5837-78-5)的制备方法: 本品是由惕各酸与乙醇在浓硫酸存在下直接酯化而成。 限量: FEMA(mg/kg): 软饮料5.3; 冷饮6.0; 焙烤食品6.5; 糖果20。 注意: 该物质对环境可能有危害,对水体应给予特别注意。常温,避光,阴凉干燥处,密封保存。
相关化学品信息	
N-(3-Methoxyphenyl)acetamide 5843-42-5 血管紧张素 氯氮卓 亚叶酸 4-丙基-4'-氰基联苯 二苯胺硫酸盐 (1S,2S)-(-)-1,2-二(4-甲氧基苯基)-乙二胺 邻乙酰乙氧基苯胺 (R)-3-羟基-gamma-丁内酯 1-甲氧基-2-丙酮 5-己烯基三甲氧基硅烷 N-乙基-2-甲基苯并咪唑 苯甲酸烯丙酯 2-甲基-2-[(1-氧代-2-丙烯基)氨基]-1-丙磺酸一钠盐 溴甲烷 邻苯二酚 十二醇	