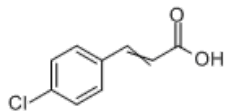




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[1615-02-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1615-02-7 基本信息

中文名:	4-氯肉桂酸; 对氯肉桂酸
英文名:	4-Chlorocinnamic acid
别名:	p-Chlorocinnamic acid; trans-3-(4-Chlorophenyl)propenoic acid
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₇ ClO ₂
分子量:	182.60
CAS登录号:	1615-02-7
EINECS登录号:	216-564-8

物理化学性质

熔点:	246-250°C
性质描述:	无色结晶。有顺式和反式两种。溶于乙醇, 顺式熔点110.5°C, 反式熔点249-250°C。

安全信息

安全说明:	S36: 穿戴合适的防护服装。
危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。

CAS#1615-02-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事1615-02-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-氯肉桂酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应对氯肉桂酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C₉H₇ClO₂等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

衢州明锋化工有限公司 是以4-Chlorocinnamic acid为主的化工企业, 实力雄厚 0570-3062502 3062289

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供p-Chlorocinnamic acid等化工产品 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是trans-3-(4-Chlorophenyl)propenoic acid等化学品的生产制造商 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业生产和销售1615-02-7, 值得信赖 13819002126 0570-3062509

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. 1615-02-7](#) 查看

若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

产品应用:	有机合成中间体, 用于合成对氯苯丙酸, 生产除草剂麦敌散。
生产方法及其他:	

由对氯苯甲醛与乙酐反应而得。将对氯苯甲醛；乙酐和乙酸钠在一起在180℃下反应13h。反应毕，稍冷，倒入水中，过滤，用水洗涤滤饼，用氨水反复溶解，至仅残留少量棕黄色粘稠状物为止。将所得铵盐溶液过滤，用3N稀硫酸将对氯肉桂酸重新析出，经过滤干燥得产品。产率约为80。

相关化学品信息

硝呋拉嗪 168783-20-8 160790-07-8 169272-45-1 160231-69-6 168433-84-9 16809-61-3 16981-80-9 16304-61-3
3 16783-97-4 2-溴-1-甲基-1H-咪唑 1631-64-7 161161-50-8 1669-49-4 1609-19-4 438

生成时间2021/5/13 8:31:26