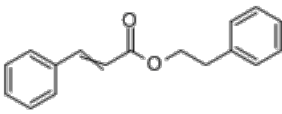




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[103-53-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:103-53-7 基本信息

中文名:	肉桂酸苯乙酯
英文名:	Phenethyl cinnamate
别名:	2-Phenylethyl 3-phenyl propenoate; 2-Phenylethyl cinnamate; Benzylcarbiny 3-phenyl propenoate; Benzylcarbiny cinnamate
分子结构:	
分子式:	C ₁₇ H ₁₆ O ₂
分子量:	252.31
CAS登录号:	103-53-7
EINECS登录号:	203-120-3
FEMA登录号:	2863


物理化学性质

熔点:	54-56°C
闪点:	110°C
性质描述:	熔点54-56°C

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36: 穿戴合适的防护服装。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#103-53-7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103-53-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 肉桂酸苯乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-0066-400
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. 103-53-7 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:	桂酸苯乙酯(103-53-7)的用途: GB 2760—1996规定为允许使用的食用香料。其主要用以配制桃子、杏子、樱桃和草莓等型香精。
	桂酸苯乙酯(103-53-7)的制备方法: 本品是由苯乙醇与桂酸甲酯反应而得。

生产方法及其他:

限量:

1. FEMA (mg/kg): 软饮料1.7; 冷饮0.80; 糖果3.2; 焙烤食品3.1; 布丁类0.10。
2. 适度为限 (FDA § 172.3515, 2000)。

相关化学品信息

[10159-79-2](#) [100400-48-4](#) [4-溴-2-氟苯腈](#) [10132-38-4](#) [10-73-1](#) [10535-10-1](#) [102910-31-6](#) [5-硝基-2-\(3-苯丙胺\)苯甲酸](#) [104373-88-8](#) [102571-27-7](#) [1020720-09-5](#) [10549-94-7](#) [109362-24-5](#) [102613-47-8](#) [101976-91-4](#) 455

生成时间2014-9-25 18:48:45