



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击19089-92-0, 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.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:19089-92-0 基本信息

中文名:	2-丁烯酸己酯; 巴豆酸己酯
英文名:	2-Butenoic acid, hexyl ester
别名:	Crotonic acid, hexyl ester
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₁₈ O ₂
分子量:	170.25
CAS登录号:	19089-92-0

物理化学性质

性质描述:	<p>2-丁烯酸己酯(19089-92-0)的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 无色液体。呈水果和木材香气, 有菠萝似香味。 2. 溶于乙醇和大多数非挥发性油, 不溶于水和丙二醇。 3. 天然品存在于香蕉、可可、咖啡、大豆等中。 <p>毒性:</p> <p>GRAS (FEMA)。</p>
-------	---

CAS#19089-92-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 CAS No. 19089-92-0 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:	<p>2-丁烯酸己酯(19089-92-0)的用途:</p> <p>GB 2760-96规定为暂时允许使用的食用香料。主要用于配制菠萝型香精。</p>
生产方法及其他:	<p>2-丁烯酸己酯(19089-92-0)的制备方法:</p> <p>本品是由巴豆酸(2-丁烯酸)与己醇在硫酸催化下酯化而成。</p> <p>限量:</p> <p>FEMA(mg/kg): 软饮料8.0; 冷饮8.0; 糖果10; 焙烤食品10; 布丁类8.0; 蜜饯8.0。</p> <p>含量分析:</p> <p>按67-10-4中用极性柱进行气相色谱法分析。</p>

相关化学品信息

[4-辛炔](#) [193804-64-7](#) [19796-60-2](#) [196871-46-2](#) [198705-81-6](#) [19483-55-7](#) [193353-26-3](#) [19095-46-6](#) [1923-89-3](#)
[19083-61-5](#) [19071-62-6](#) [199330-56-8](#) [19740-86-4](#) [19359-15-0](#) [19685-21-3](#) 436

生成时间2021/3/27 17:15:09