

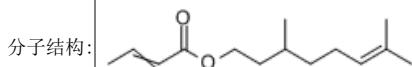


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[68039-38-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:68039-38-3 基本信息

中文名:	2-丁酸-3,7-二甲基-6-辛烯基酯
英文名:	2-Butenoic acid, 3,7-dimethyl-6-octenyl ester
别名:	3,7-dimethyl-6-octen-1-o crotonate



分子式:	C <sub>14</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub>
分子量:	224.34
CAS登录号:	68039-38-3

#### 物理化学性质

性质描述:	<p>巴豆酸香茅酯(68039-38-3)性状:</p> <p>具果香和玫瑰似的香气。无色或略带黄色的液体。可溶于多种的有机溶剂和不同浓度的乙醇中。酸值不超过1; 闪点&gt;100℃。总含量90%以上。</p>
-------	--

CAS#68039-38-3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. 68039-38-3](#) 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>巴豆酸香茅酯(68039-38-3)用途:</p> <p>150年前在美国已广应用于日化香精配方中, 其在最终产品中的浓度为香皂0.03%~0.2%; 洗涤剂0.003%~0.02%; 膏霜及其他0.0015%~0.06%; 香水0.2%~0.8%。</p>
生产方法及其他:	<p>巴豆酸香茅酯(68039-38-3)制法:</p> <p>用香茅醇和巴豆酸在酸催化共沸回流制得。</p> <p>毒性:</p> <p>大鼠急性口服LD<sub>50</sub>值&gt;5g/kg, 兔子的急性皮肤LD<sub>50</sub>&gt;5g/kg。若产品配成为8%的凡士林制剂, 在人体上进行封闭性皮肤接触试验经两日未发现有刺激作用。同样制剂对人身作最高限度试验, 也没产生致敏反应。</p> <p>产品抹于正常或损伤的兔子皮上在闭合条件下1日观察到有中度刺激。</p> <p>巴豆酸香茅酯贮运及保管:</p> <p>放于阴凉通风处, 密闭, 避光容器包装。</p>

#### 相关化学品信息

[68667-01-6 环氧羟基十八酸甲酯与植物油脂肪酸和四乙烯五胺的反应产物](#)
[68690-19-7 氧化石油烃蜡甲酯钡盐 掺杂钨的二磷酸](#)  
[锶 1-\[\(1E\)-1-\[\[4-氯-2-\(三氟甲基\)苯基\]亚氨基\]-2-丙氧基乙基\]-\(1H-咪唑\)](#)
[68920-69-4 聚乙二醇的酯类与甘油的醚\(3:1\)](#)
[C6-12-脂肪酸钾盐](#)
[68262-44-2](#)
[68910-90-7](#)
[2-丙烯酸-2-甲基丁酯与2-甲基-2-丙烯酸二十烷酯](#)
[68025-28-5](#)
[68929-10-](#)

生成时间2021/3/14 14:10:23