

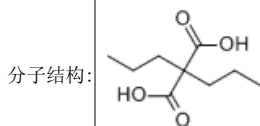


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[1636-27-7](http://1636-27-7), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

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:1636-27-7 基本信息

中文名:	二丙基丙二酸
英文名:	2,2-Dipropylmalonic acid
别名:	dipropylpropanedioicacid; di-n-propylmalonic acid; dipropylmalonic acid; heptane-4,4-dicarboxylic acid; 2,2-dipropylmalonic acid; dipropylmalonic acid; dipropyl propionic acid; heptane-4,4-dicaboxylic acid



分子式: C<sub>9</sub>H<sub>16</sub>O<sub>4</sub>

分子量: 188.22

CAS登录号: 1636-27-7

EINECS登录号: 216-664-1

#### 物理化学性质

性质描述: 该品从**氯仿**析出的结晶, 熔点为161℃。

#### 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。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#1636-27-7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1636-27-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 二丙基丙二酸专业生产商、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C9H16O4等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售2,2-Dipropylmalonic acid等化学产品, 欢迎订购 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. 1636-27-7](http://CAS No. 1636-27-7) 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: 该品为抗癫痫药物抗癲灵的中间体。

生产方法及其他: 由二丙基丙二酸二乙酯经水解而得。将二丙基丙二酸二乙酯; 乙醇与相对密度为1.4的氢氧化钾溶液混合搅拌, 回流反应4h。回收乙醇, 冷却, 用盐酸酸化至pH为1, 静置。过滤, 干燥, 得二丙基丙二酸。收率80。

## 相关化学品信息

<a href="#">164177-49-5</a>	<a href="#">160088-26-6</a>	<a href="#">168277-96-1</a>	<a href="#">163661-57-2</a>	<a href="#">168706-15-8</a>	<a href="#">16468-77-2</a>	<a href="#">4-乙酰胺-3-氯苯-1-磺酰氯</a>	<a href="#">16603-10-</a>	
4	还原茛三酮(二水)	<a href="#">16233-00-4</a>	<a href="#">16880-11-8</a>	<a href="#">1624-26-6</a>	<a href="#">169217-38-3</a>	<a href="#">168-19-4</a>	<a href="#">163451-81-8</a>	448

生成时间2021/3/21 21:38:49