

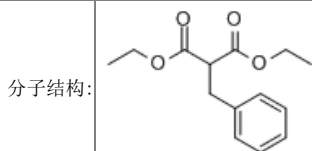


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[607-81-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:607-81-8 基本信息

中文名:	苄基丙二酸二乙酯
英文名:	Diethyl benzylmalonate
别名:	(Phenylmethyl)-propanedioic acid diethyl ester



分子式:	C ₁₄ H ₁₈ O ₄
分子量:	250.29
CAS登录号:	607-81-8
EINECS登录号:	210-142-7

物理化学性质

沸点:	162-163°C(10MMHG)
水溶性:	不溶
折射率:	1.485-1.487
密度:	1.064
性质描述:	无色液体。沸点162-163°C (1.33kPa), 相对密度1.064, 折光率(n _D 20)1.4860。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#607-81-8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607-81-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 苄基丙二酸二乙酯专业生产商、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C₁₄H₁₈O₄等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 安耐吉化学 生产销售Diethyl benzylmalonate等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- 青岛希白化工有限公司 是以(Phenylmethyl)-propanedioic acid diethyl ester为主的化工企业, 实力雄厚 0532-82086865
- 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供607-81-8等化工产品 021-61552785

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. 607-81-8](#) 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:	局部麻醉药普罗帕酮(Propafenone)的中间体。
生产方法及其他:	将 氯苄 、 丙二酸 二乙、K ₃ P ₀ 4·7H ₂ O、三丁基苄基溴化铵按配料比投入反应器, 于65°C搅拌反应5h。冷却, 加入蒸馏水溶解无机盐, 分出有机相, 以 无水碳酸钾 干燥。减压蒸馏, 收集142-145°C (1.2kPa) 馏分, 得苄基丙二酸二乙酯。收率82。

相关化学品信息

[DL-2-甲基丁酸](#) [60232-85-1](#) [60763-04-4](#) [609-67-6](#) [601-03-6](#) [头孢雷特](#) [60111-69-5](#) [60694-67-9](#) [3,3'-\(1,2-亚乙烯-二-4,1-亚苯基\)二丙烯酸二乙酯](#) [60999-64-6](#) [6044-51-5](#) [L-苏氨酸](#) [6048-06-2](#) [6006-82-2](#) [60485-04-3](#) 427

生成时间2021/1/19 3:48:57