



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[83-13-6](#), 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](#)

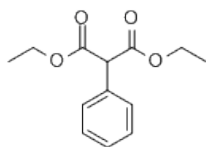
CAS Number:83-13-6 基本信息

中文名: 苯基丙二酸二乙酯

英文名: Diethyl phenylmalonate

别名: Diethyl phenylmalonate

分子结构:

分子式: $C_{13}H_{16}O_4$

分子量: 236.26

CAS登录号: 83-13-6

EINECS登录号: 201-456-5

物理化学性质

熔点: 16-17°C

沸点: 170-172°C (14MMHG)

水溶性: 不溶

折射率: 1.4903-1.4923

密度: 1.095

性质描述: 该品熔点16-17°C, 沸点205°C (分解), 170-172°C (1.87kPa), 168°C (1.6kPa)。溶于乙醇。密度1.095g/mL at 25°C, 折光系数 n_{20}^{D1} 1.491

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#83-13-6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83-13-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 苯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
- 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C13H16O4等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售Diethyl phenylmalonate等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Diethyl phenylmalonate为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 本公司长期提供83-13-6等化工产品 400-111-6333
- Acros Organics 是苯基丙二酸二乙酯等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
- Sigma-Aldrich 专业生产和销售C13H16O4, 值得信赖 800-736-3690

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. 83-13-6](#) 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: 医药中间体, 用于生产苯巴比妥等。

生产方法及其他: 由苯乙酸乙酯经缩合、酸化、消除而得。

相关化学品信息

[2-萘酚-3,7-二磺酸钠](#) [837414-89-8](#) [835876-03-4](#) [83508-62-7](#) [83846-88-2](#) [832100-03-5](#) [83626-40-8](#) [1-茛酮](#) [4-苄氧基氯化苄](#) [2-乙基-4-甲酰基咪唑](#) [\[\(9,10-二氢-9,10-二氧化-1,4-蒽二基\)二亚氨基\]双\(乙基甲基\)-苯磺酸二钠盐](#) [83833-29-8](#) [2'-氟-5-乙基-beta-D-阿拉伯呋喃基尿嘧啶](#) [83324-75-8](#) [三丙烯酸、2,2'-\[氧双\(亚甲基\)\]双\[2-\(羟甲基\)-1,3-丙二醇\]三丙酸酯的三元酯化物](#) [碳酸铍](#) [乙醇钾](#) [黄体酮](#) 583