



本PDF文件由

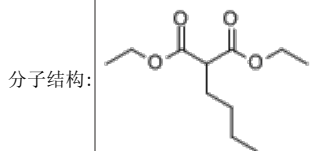
免费提供, 全部信息请点击[133-08-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:133-08-4 基本信息

中文名: 正丁基丙二酸二乙酯

英文名: Diethyl butylmalonate

别名: Diethyl n-butylmalonate

分子式: $C_{11}H_{20}O_4$

分子量: 216.27

CAS登录号: 133-08-4

EINECS登录号: 205-089-1

物理化学性质

沸点: 235-240°C

折射率: 1.421-1.423

闪点: 93°C

密度: 0.983

性质描述: 无色液体, 具有水果香气。熔点-54°C, 沸点235-240°C (101.3kPa), 140-145°C (5.33kPa), 130-135°C (2.67kPa), 122°C (1.6kPa), 相对密度0.972-0.974 (25/25°C), 折射率1.4220, 闪点93°C。易溶于乙醇、乙醚, 不溶于水。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#133-08-4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133-08-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 正丁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C₁₁H₂₀O₄等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Diethyl butylmalonate等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以Diethyl n-butylmalonate为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

Acros Organics 本公司长期提供133-08-4等化工产品 +32 14/57.52.11

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. 133-08-4](#) 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: 有机合成中间体, 主要用于医药制造, 是解热镇痛药保泰松等药物的原料。

生产方法及其他: 丙二酸二乙酯与乙醇钠混合, 再加入氯丁烷经反应生成。粗制品经分离回收乙醇、洗涤及脱水等过程得成品。原料消耗定额: 丙二酸二乙酯(85) 857kg/t、乙醇钠(17) 2666kg/t、氯丁烷(80) 833kg/t。

相关化学品信息

[\(3R-顺\)-\(-\)-3-苯基四氢吡咯并-\[2,1-B\]唑-5\(6H\)-酮](#) [131389-84-9](#) [13956-48-4](#) [13578-57-9](#) [13547-06-3](#) [133-03-9](#) [130252-39-0](#) [135489-06-4](#) [13972-49-1](#) [13746-57-1](#) [137052-81-4](#) [131321-18-1](#) [13540-56-2](#) [133804-44-1](#) [137213-91-3](#) 473

生成时间2015-12-24 13:18:58