



本PDF文件由

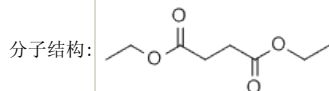
免费提供, 全部信息请点击[123-25-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:123-25-1 基本信息

中文名: 丁二酸二乙酯;
琥珀酸二乙酯

英文名: Diethyl succinate

别名: Diethyl butanedioate

分子式: C₈H₁₄O₄

分子量: 174.19

CAS登录号: 123-25-1

EINECS登录号: 204-612-0

FEMA登录号: 2377

物理化学性质

熔点: -20℃

沸点: 217℃

折射率: 1.419-1.421

闪点: 90℃

密度: 1.04

性质描述: 无色液体。熔点-20.6℃, 沸点216.5℃, 105℃ (1.47kPa), 相对密度1.0402 (20/4℃), 折光率1.4198, 闪点90℃。能与**乙醇**、**乙醚**混溶, 溶于**丙酮**, 不溶于**水**。有愉快气味。质量标准: 外观无色透明液体酯含量≥99.00密度 (d204) g/cm³1.0402**酸**碱度 (PH值) 6水份≤0.10

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#123-25-1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123-25-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 丁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 长期供应琥珀酸二乙酯等化学试剂, 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**C8H14O4**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 succinate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Diethyl butanedioate等化工产品 400-111-6333
- Acros Organics 是123-25-1等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 专业生产和销售丁二酸二乙酯, 值得信赖 400-615-9918
- Sigma-Aldrich 专业从事琥珀酸二乙酯及其他化工产品的生产销售 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. 123-25-1](#) 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:	主要用作增塑剂和特种润滑剂，也用作气相色谱固定液。
生产方法及其他:	由丁二酸与乙醇酯化而得。
相关化学品信息	
120416-14-0 3-苯雪梨酮 126118-47-6 128526-53-4 对二乙氧基苯 1225-11-2 128585-24-0 120356-52-7 129280-38-2 120244-76-0 12055-09-3 三水锡酸钠 126223-56-1 12021-64-6 128071-77-2 丙酮酸 乙酰溴 双甲脒	