



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[141-28-6](#), 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](#)

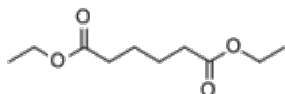
CAS Number:141-28-6 基本信息

中文名: 己二酸二乙酯

英文名: Diethyl adipate

别名: Hexanedioic acid diethyl ester

分子结构:

分子式: $C_{10}H_{18}O_4$

分子量: 202.25

CAS登录号: 141-28-6

EINECS登录号: 205-477-0

FEMA登录号: 2418

物理化学性质

熔点: -18°C 沸点: 251°C

折射率: 1.426-1.428

密度: 1.009

性质描述:

无色油状液体。熔点 -19.8°C , 沸点 245°C , 127°C (1.73kPa), 相对密度1.0076 (20/4 $^{\circ}\text{C}$), 折光率1.4272。溶于乙醇和其他有机溶剂, 不溶于水。质量标准: 外观无色油状液体酯含量 ≥ 99.00 密度 (d204) g/cm³1.0076酸碱性=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#141-28-6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141-28-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 己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C10H18O4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 adipate等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以Hexanedioic acid diethyl ester为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333



衢州市瑞尔丰化工有限公司 本公司长期提供141-28-6等化工产品 13819002126 0570-3062509

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是己二酸二乙酯等化学品的生产制造商 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售C10H18O4, 值得信赖 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. 141-28-6](#) 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: 用作乙酸纤维素, 乙酸丁酸纤维素及硝酸纤维素的增塑剂, 也用作有机溶剂及用于有机合成。

生产方法及其他:	由己二酸与乙醇在浓硫酸存在下酯化而得。
相关化学品信息	
142356-40-9 L-环己基甘氨酸 145736-61-4 硫酸丁丙卡因 143052-05-5 10-炔丙基-10-去氮杂氨基蝶呤 14185-44-5 143192-46-5 149819-52-3 141184-48-7 143463-82-5 143673-91-0 14004-56-9 144407-84-1 140671-06-3 455	

生成时间2016-3-24 16:38:06