



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[110-40-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

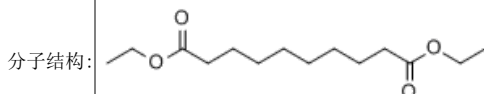
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:110-40-7 基本信息

中文名: 癸二酸二乙酯

英文名: Diethyl sebacate

别名: Decanedioic acid diethyl ester



分子式: C₁₄H₂₆O₄

分子量: 258.35

CAS登录号: 110-40-7

EINECS登录号: 203-764-5

FEMA登录号: 2376

物理化学性质

熔点: 2°C

沸点: 312°C

水溶性: 略溶于水

折射率: 1.435-1.437

密度: 0.9646

性质描述: 无色或浅黄色液体。熔点5°C, 沸点约307°C (有分解现象), 相对密度0.9646 (20/4°C), 折光率1.4369。微溶于水, 该品溶解于约700份冷水, 50份沸水; 能与乙醇; 乙醚混溶; 不溶于苯。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#110-40-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事110-40-7及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

安耐吉化学 癸二酸二乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

 百灵威科技有限公司 长期供应C14H26O4等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-666-7788

衢州市瑞尔丰化工有限公司 生产销售Diethyl sebacate等化学产品, 欢迎订购 13819002126 0570-3062509

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以Decanedioic acid diethyl ester为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供110-40-7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. 110-40-7](#) 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: 用作塑料增塑剂, 用于有机合成。

生产方法及其他:

由癸二酸与乙醇在硫酸存在下酯化而得。	
相关化学品信息	
112951-92-5	1153-34-0
117657-40-6	116262-74-9
112549-08-3	111770-80-0
114622-99-0	114267-10-6
117519-08-1	1135-32-6
十八烷酸十六烷基酯	114417-11-7
3-溴丙酮酸	N-[(2R)-2-吡咯烷甲基]-三氟甲磺酰胺
GALANIN	(RAT)
461	

生成时间2021/2/1 6:56:50