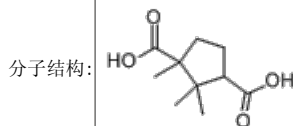


本PDF文件由  免费提供，全部信息请点击[124-83-4](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:124-83-4 基本信息

中文名:	D-樟脑酸; D-(+)-樟脑酸; (1R,3S)-樟脑酸; (1R,3S)-1,2,2-三甲基-1,3-环戊烷二羧酸
英文名:	D-(+)-Camphoric acid
别名:	(1R,3S)-(+)-Camphoric acid; (1R,3S)-1,2,2-Trimethyl-1,3-cyclopentanedicarboxylic acid



分子式: $C_{10}H_{16}O_4$

分子量: 200.23

CAS登录号: 124-83-4

EINECS登录号: 204-715-0

FEMA登录号: 2158

物理化学性质

熔点:	183-187°C
水溶性:	0.8G/100ML
比旋光度:	46.5° (C=10, C ₂ H ₅ OH)
性质描述:	该产品为白色结晶性粉末，熔点183-186℃，相对密度1.186。微溶于冷水，溶于热水，乙醇，乙醚，三氯甲烷和甘油中，不溶于氯仿。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险品标:  HXn: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。

CAS#124-83-4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124-83-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) D-樟脑酸专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 衢州市瑞尔丰化工有限公司 长期供应D-(+)-樟脑酸等化学试剂，欢迎垂询报价 13819002126 0570-3062509

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售(1R,3S)-樟脑酸等化工产品，欢迎订购 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以(1R,3S)-1,2,2-三甲基-1,3-环戊烷二羧酸为主的化工企业，实力雄厚 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. 124-83-4 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:	医药化工，用于制备止盗汗，也用于制赛璐珞。
生产方法及其他:	由樟脑用 硝酸 氧化而制得。
相关化学品信息	
122276-81-7 124728-93-4 二(1,5-环辛二烯)二-μ-甲氧基二铈(I) 120907-97-3 12057-29-3 126432-17-5 121076-74-2 12271-01-1 碲化砷 124223-94-5 125814-31-5 120241-68-1 2-乙基己醛 2,3,4,5-四氟苯甲酸乙酯 122280-58-4 459	

生成时间2015-4-21 15:10:21