

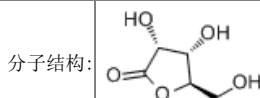


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[5336-08-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:5336-08-3 基本信息

中文名: D-(+)-核糖酸-1,4-内酯
 英文名: D(+)-Ribonic acid gamma-lactone
 别名: D(+)-Ribono-1,4-lactone



分子式: C₅H₈O₅
 分子量: 148.11
 CAS登录号: 5336-08-3
 EINECS登录号: 226-256-5

物理化学性质

熔点: 83-85°C
 水溶性: 可溶
 比旋光度: 18° (C=5, H₂O)
 性质描述: 白色或微黄色结晶。熔点80°C (85-87°C), [α]_D+18.4° (C=1, H₂O), 溶于水; 乙醇; 丙酮, 微溶于乙酸乙酯, 难溶于乙醚。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#5336-08-3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5336-08-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 D-(+)-核糖酸-1,4-内酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₅H₈O₅等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 梯希爱化学 生产销售D(+)-Ribonic acid gamma-lactone等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390
 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. 5336-08-3](http://www.ichemistry.cn) 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: 维生素B2的中间体。是一种生化试剂, 手性的无环或环状戊烯酮, 氧杂双环体系的合成试剂。
 生产方法及其他: 可用葡萄糖经氧化; 置换转化; 置换; 酸化, 生成核糖酸, 再加热使内酯化得到该品。

相关化学品信息

[53451-16-4 特戊基二茂铁](#) [2-氯-5-甲基-1,4-苯二胺](#) [53929-38-7](#) [5399-20-2](#) [3-羟基-4-甲氧基肉桂酸](#) [53014-84-9](#)
[\(S\)-1-溴-2-甲基丁烷](#) [53219-90-2](#) [5374-37-8](#) [53316-60-2](#) [53339-65-4](#) [3-氨基-4-氯苯腈](#) [535924-73-3](#) [5305-82-](#)

