

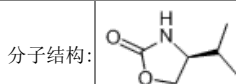


本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[17016-83-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:17016-83-0 基本信息

中文名:	(S)-4-异丙基-2-噁唑烷酮
英文名:	(4S)-(-)-4-Isopropyl-2-oxazolidinone
别名:	2-Oxazolidinone, 4-(1-methylethyl)-, (S)-; 2-Oxazolidinone, 4-isopropyl-, L- (8CI); (4S)-(-)-4-Isopropyl-2-oxazolidinone; (4S)-(-)-4-Isopropyl-2-oxazolidone; (4S)-4-Isopropyl-1,3-oxazolidin-2-one; (4S)-4-Isopropyl-2-oxazolidinone; (S)-(-)-4-Isopropyl-2-oxazolidinone; (S)-(S)-4-Isopropyloxazolidin-2-one; (S)-4-Isopropyl-2-oxazolidinone; 4(S)-(1-Methylethyl)-2-oxazolidinone; 4(S)-Isopropyloxazolidin-2-one



分子式: C₆H₁₁NO₂

分子量: 129.16

CAS登录号: 17016-83-0

物理化学性质

熔点:	70-73°C
水溶性:	不溶
比旋光度:	-18° (C=1, ETHANOL)

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#17016-83-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 专业从事17016-83-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 (S)-4-异丙基-2-噁唑烷酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₆H₁₁NO₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 梯希爱化学 生产销售(4S)-(-)-4-Isopropyl-2-oxazolidinone等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以2-Oxazolidinone,4-(1-methylethyl)-, (S)-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 2-Oxazolidinone, 4-isopropyl-, L- (8CI)等化工产品 021-61552785
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 是(4S)-(-)-4-Isopropyl-2-oxazolidinone等化学品的生产制造商 13819002126 0570-3062509

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. 17016-83-0](#) 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:	S-4-异丙基-2-噁唑烷酮(17016-83-0)的用途: 本品可以用作医药中间体,也可用于其他有机合成。
生产方法及其他:	S-4-异丙基-2-噁唑烷酮(17016-83-0)的危害性: 本品通常对水是不危害的,若无政府许可,勿将材料排入周围环境。 计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.1 2、氢键供体数量: 1 3、氢键受体数量: 2 4、可旋转化学键数量: 1 5、互变异构体数量: 2 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 38.3 储存条件: 常温常压下稳定避免的物料:氧化物。常温密闭避光,通风干燥。
相关化学品信息	
3-吡唑烷酮盐酸盐 17296-28-5 3-羟基-3-苯基丙腈正离子 苯乙酸-2-丙烯酸酯 173305-19-6 17781-34-9 175204-18-9 177489-87-1 1760-71-0 177734-84-8 175136-92-2 17187-05-2 17313-52-9 174223-29-1 17225-11-5 445	
生成时间2021/3/1 13:08:30	