



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3304-70-9](#), 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](#)

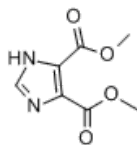
CAS Number:3304-70-9 基本信息

中文名: 1H-咪唑-4,5-二甲酸二甲酯

英文名: Dimethyl 4,5-imidazoledicarboxylate

别名: 1H-Imidazole-4,5-dicarboxylic acid dimethyl ester

分子结构:



分子式: C₇H₈N₂O₄

分子量: 184.15

CAS登录号: 3304-70-9

物理化学性质

熔点: 197-201°C

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#3304-70-9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3304-70-9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 1H-咪唑-4,5-二甲酸二甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₇H₈N₂O₄等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 南京爱珂医药科技有限公司 生产销售Dimethyl 4,5-imidazoledicarboxylate等化学产品, 欢迎订购 025-58619180
 孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 是以1H-Imidazole-4,5-dicarboxylic acid dimethyl ester为主的化工企业, 实力雄厚 0712-2580635 15527768836

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. 3304-70-9](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

生产方法及其他:

1H-咪唑-4,5-二甲酸二甲酯(3304-70-9)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): 0.4
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 5
4. 可旋转化学键数量: 4
5. 互变异构体数量: 2
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 81.3

	储存条件： 常温常压下稳定。常温，避光，通风干燥处，密封保存。									
相关化学品信息										
4-氟溴乙基苯	33184-48-4	339369-59-4	33993-24-7	1,1,2,2,9,9,10,10-八氟[2.2]二聚对二甲苯	332173-87-2	33342-92-				
6	333380-86-2	33880-37-4	氯乙氟灵	336881-26-6	33630-21-6	33839-70-2	3399-67-5	332026-77-4	452	
生成时间2021/3/17 15:16:30										