



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1615-15-2](#), 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](#)

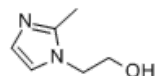
CAS Number:1615-15-2 基本信息

中文名: 1-(β-羟乙基)-2-甲基咪唑

英文名: 2-methyl-1h-imidazole-1-ethanol

别名: methimidol;
1-(2-hydroxyethyl)-2-methylimidazole;
1-(Hydroxyethyl)-2-methyl imidazole

分子结构:



分子式: C₆H₁₀N₂O

分子量: 126.16

CAS登录号: 1615-15-2

CAS#1615-15-2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**1615-15-2**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 1615-15-2](#) 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: 该品的**盐酸**盐是抗钩端螺旋体药物**甲唑醇**。

生产方法及其他: 2-甲基咪唑与乙撑**碳酸**酯经羟乙基化制得。将2-甲基咪唑、乙撑碳酸酯加入**甲苯**中, 搅拌加热, 于105-113℃回流反应6小时。冷却65℃, 静置分层, 上层为**甲苯**层, 下层为1-(β-羟乙基)-2-甲基咪唑。收率44.4。

相关化学品信息

[167081-25-6](#) [1669-84-7](#) [奎宁环-3-醇](#) [16809-63-5](#) [16298-46-7](#) [16018-24-9](#) [1665-83-4](#) [162301-28-2](#) [N-亚硝基降烟碱](#)
[16856-28-3](#) [1655-51-2](#) [16413-71-1](#) [对甲苯磺酰脲](#) [166.22](#) [161886-33-5](#) 416

生成时间2021/3/12 16:46:11