



本PDF文件由 [爱化学 iChemistry.cn](#) 免费提供，全部信息请点击[2380-94-1](#)，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](#)

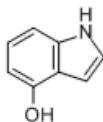
### CAS Number:2380-94-1 基本信息

中文名: 4-羟基吲哚

英文名: 4-Hydroxyindole

别名: 4-Indolol

分子结构:



分子式: C<sub>8</sub>H<sub>7</sub>NO

分子量: 133.15

CAS登录号: 2380-94-1

EINECS登录号: 219-177-2

### 物理化学性质

熔点: 97-102°C

水溶性: 略溶于水

性质描述: 该品为结晶体。熔点97-99°C，微溶于水。

### 安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛，立即使用大量清水冲洗并送医诊治。

S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

### CAS#2380-94-1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2380-94-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-羟基吲哚专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C8H7NO等化学试剂，欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售4-Hydroxyindole等化学产品，欢迎订购 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以4-Indolol为主的化工企业，实力雄厚 021-61552785

孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 本公司长期提供2380-94-1等化工产品 0712-2580635 15527768836

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是4-羟基吲哚等化学品的生产制造商 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售C8H7NO，值得信赖 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事4-Hydroxyindole及其他化工产品的生产销售 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. 2380-94-1](#) 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

产品应用:	有机合成中用作中间体。
生产方法及其他:	以 <u>间苯二酚</u> 为原料, 经异构化、催化氢化, 再用溴代 <u>丙酮酸乙酯</u> 环合制得4-氧代四氢古马龙羧酸。将其加入经氨饱和的 <u>甲醇</u> 溶液中, 在高压釜加热反应, 生成4-氧代四氢 <u>吲哚</u> 。最后经脱氢、异构化制得4-羟基吲哚。

## 相关化学品信息

[23598-65-4](#)   [23617-71-2](#)   [23839-47-6](#)   [23554-99-6](#)   [2359-11-7](#)   [23415-71-6](#)   [N-苄氧羰基-N-ε-叔丁醇羰基-L-赖氨酸](#)  
 酸   [23892-53-7](#)   [23966-70-3](#)   [232-94-0](#)   [1,4-二环己基-2,5-二-1-苯丙炔](#)   [239095-84-2](#)   [23305-64-8](#)   [23564-92-3](#)   [5-乙酰氨基甲基-4-氨基-2-甲基嘧啶](#)   462

生成时间2021/1/15 9:54:52