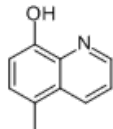




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[5541-67-3](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:5541-67-3 基本信息

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:    | 8-羟基-5-甲基喹啉                                                                       |
| 英文名:    | 8-Hydroxy-5-methylquinoline                                                       |
| 别名:     | 5-Methyl-8-quinolionol;<br>tiliquinol                                             |
| 分子结构:   |  |
| 分子式:    | C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> NO                                                 |
| 分子量:    | 159.18                                                                            |
| CAS登录号: | 5541-67-3                                                                         |

#### 物理化学性质

|       |                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------|
| 性质描述: | 针状体结晶。熔点122-124℃。在100℃升华。溶于 <b>氯仿</b> ，不溶于 <b>水</b> 。 |
|-------|-------------------------------------------------------|

#### CAS#5541-67-3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**5541-67-3**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. 5541-67-3](#) 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:    | 用作螯合萃取剂。                                                                                                                                          |
| 生产方法及其他: | 将对氨基甲酚 <b>盐酸</b> 盐、 <b>甘油</b> 、 <b>硫酸</b> 和苦味 <b>酸</b> 混匀，加热3-4h。用水稀释，使之呈弱碱性。再用 <b>乙酸</b> 调至强酸性。最后用水蒸气蒸馏，加氢氧化铵从乙酸馏出液中沉淀出粗品，用 <b>乙醇</b> 重结晶提纯即得成品。 |

#### 相关化学品信息

[55712-67-9](#)   [55044-52-5](#)   [α-\(1-甲基丙基\)苯乙腈](#)   [55590-24-4](#)   [55306-03-1](#)   [α-氨基-ω-羟基聚\(氧基-1,2-亚乙基\)与1,3-二异氰酸根合甲苯和α-氨基-ω-羟基聚\[氧基](#)  
[2](#)   [55792-32-0](#)   [55617-55-5](#)   [55556-94-0](#)   [盐酸平阳霉素](#)   [55822-87-2](#)   [55654-71-](#)  
[55162-49-7](#)   [5574-80-1](#)   [55432-07-0](#)   500

生成时间2021/4/27 12:29:32