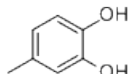




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[452-86-8](#), 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:452-86-8 基本信息

|            |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | 3,4-二羟基甲苯;<br>4-甲基儿茶酚;<br>4-甲基邻苯二酚                                                |
| 英文名:       | 4-Methylcatechol                                                                  |
| 别名:        | 3,4-Dihydroxytoluene;<br>4-Methyl-1,2-benzenediol                                 |
| 分子结构:      |  |
| 分子式:       | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                                      |
| 分子量:       | 124.14                                                                            |
| CAS登录号:    | 452-86-8                                                                          |
| EINECS登录号: | 207-214-5                                                                         |

## 物理化学性质

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
| 熔点:   | 62-69°C                       |
| 沸点:   | 251°C                         |
| 水溶性:  | 可溶                            |
| 闪点:   | 140°C                         |
| 密度:   | 1.129                         |
| 性质描述: | 类白色至白色结晶粉末。沸点251°C, 熔点62-69°C |

## 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。<br>S36: 穿戴合适的防护服装。                                              |
| 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#452-86-8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452-86-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 3,4-二羟基甲苯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006  
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应4-甲基儿茶酚等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390  
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售4-甲基邻苯二酚等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099  
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C<sub>7</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub>为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009  
 阿达玛斯试剂 本公司长期提供4-Methylcatechol等化工产品 400-111-6333  
 Acros Organics 是3,4-Dihydroxytoluene等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11  
 阿凡达化学 专业生产和销售4-Methyl-1,2-benzenediol, 值得信赖 400-615-9918

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. 452-86-8](#) 查看

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 若您在此化学品供应商，请按照 <a href="#">化工产品收录</a> 说明进行免费添加                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| 其他信息                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |
| 产品应用:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 用于光敏材料杀菌防霉，制造苹果型香料。  |
| 生产方法及其他:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 以天然4-甲基愈创木酚为原料经氧化制取。 |
| 相关化学品信息                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| <a href="#">1,8-二溴辛烷</a> <a href="#">457949-49-4</a> <a href="#">α-磺基-ω-十八烷氧基聚氧乙烯醚</a> <a href="#">2-氟肉桂酸</a> <a href="#">2-溴-5-三氟甲苯苯胺</a> <a href="#">2-氨基嘌呤核苷</a> <a href="#">3-氟-1,2-丙二醇</a> <a href="#">对氟苯乙腈</a> <a href="#">1-氨基-1-环己基甲酸甲酯</a> <a href="#">455893-07-9</a> <a href="#">1,1,3-三甲基环戊烷</a> <a href="#">4528-68-1</a> <a href="#">457625-20-6</a> <a href="#">5-苄氧-1-戊醇</a> <a href="#">457080-89-6</a> <a href="#">碳酸铈</a> <a href="#">丁二烯</a> <a href="#">巴豆醛</a> 493 |                      |