



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[7554-65-6](#), 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:7554-65-6 基本信息

|            |                                              |
|------------|----------------------------------------------|
| 中文名:       | 4-甲基吡唑                                       |
| 英文名:       | 4-Methylpyrazole                             |
| 别名:        | Fomepizol                                    |
| 分子结构:      |                                              |
| 分子式:       | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> |
| 分子量:       | 82.10                                        |
| CAS登录号:    | 7554-65-6                                    |
| EINECS登录号: | 231-445-0                                    |

#### 物理化学性质

|      |                   |
|------|-------------------|
| 沸点:  | 99-100° C (6MMHG) |
| 水溶性: | 可溶                |
| 折射率: | 1.493-1.495       |
| 闪点:  | 96° C             |
| 密度:  | 0.993             |

#### 安全信息

|        |                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全说明:  | S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。                                                                             |
| 危险品标:  |  H302: 有害物质 |
| 危险类别码: | R22: 吞咽有害。<br>R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。                                                      |

#### CAS#7554-65-6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7554-65-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 4-甲基吡唑专业生产商、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C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

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

南京爱珂医药科技有限公司 是以Fomepizol为主的化工企业, 实力雄厚 025-58619180

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供7554-65-6等化工产品 021-61552785

上海毕得医药科技有限公司 是4-甲基吡唑等化学品的生产制造商 400-164-7117

孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 专业生产和销售C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>, 值得信赖 0712-2580635 15527768836

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事4-Methylpyrazole及其他化工产品的生产销售 021-61552785

南京辉腾医药科技有限公司 Fomepizol专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 025-66032755

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应7554-65-6等化学试剂，欢迎垂询报价 021-61552785  
衢州市瑞尔丰化工有限公司 生产销售4-甲基吡唑等化学产品，欢迎订购 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. 7554-65-6 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:    | 甲吡唑(7554-65-6)的用途：<br><a href="#">乙醇</a> 脱氢酶抑制剂。<br>用于 <a href="#">乙二醇</a> 中毒、 <a href="#">乙醇</a> 过敏、 <a href="#">甲醇</a> 中毒。                                                                                                     |
| 生产方法及其他: | 甲吡唑(7554-65-6)的制法：<br>70% <a href="#">硫酸</a> 悬浮于80% <a href="#">水</a> 合肼中，加入 <a href="#">碘化钠</a> ，在125℃，用计量泵加入异丁烯醛，当异丁烯醛开始加入时，同时蒸出水，后期升温至135℃至反应结束。冷却，用25% <a href="#">氢氧化钠</a> 溶液调pH至8.6。用异 <a href="#">丁醇</a> 提取，提取液浓缩，精馏得到产物。 |

相关化学品信息

|                             |                            |                             |                                        |                             |                             |                               |
|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <a href="#">756477-36-8</a> | <a href="#">75272-54-7</a> | <a href="#">758-66-7</a>    | <a href="#">C30-38 烯炔/马来酸异丙酯/MA共聚物</a> | <a href="#">75564-40-8</a>  | <a href="#">757153-78-9</a> | <a href="#">754916-77-</a>    |
| <a href="#">3</a>           | <a href="#">75319-63-0</a> | <a href="#">754153-62-3</a> | <a href="#">756830-94-1</a>            | <a href="#">75051-55-7</a>  | <a href="#">75370-64-8</a>  | <a href="#">751429-41-1</a>   |
| <a href="#">750643-45-9</a> | <a href="#">75745-64-1</a> | <a href="#">2,2-</a>        | <a href="#">二甲硫基丁酸</a>                 | <a href="#">758628-43-2</a> | <a href="#">二氯乙炔</a>        | <a href="#">N-boc-D-氨基葡萄糖</a> |
| <a href="#">75159-40-9</a>  | <a href="#">7550-06-3</a>  | <a href="#">7580-59-8</a>   | <a href="#">7500-86-9</a>              | <a href="#">756-36-</a>     | <a href="#">5</a>           | <a href="#">750561-53-6</a>   |
| <a href="#">2-甲基-2-丁醇</a>   | <a href="#">75681-13-9</a> | <a href="#">758695-39-5</a> | <a href="#">755711-20-7</a>            | <a href="#">烯丙基磷酸二甲酯</a>    |                             |                               |

生成时间2021/3/8 11:09:52