




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击109-08-0, 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](http://www.ichemistry.cn)


CAS Number:109-08-0 基本信息

| | |
|------------|---|
| 中文名: | 2-甲基吡嗪 |
| 英文名: | 2-Methylpyrazine |
| 别名: | Methyl-Pyrazine; 2-Methyl-1,4-diazinen |
| 分子结构: |  |
| 分子式: | C ₅ H ₆ N ₂ |
| 分子量: | 94.11 |
| CAS登录号: | 109-08-0 |
| EINECS登录号: | 203-645-8 |
| FEMA登录号: | 3309 |



物理化学性质

| | |
|-------|---|
| 熔点: | -29°C |
| 沸点: | 135°C(761TORR) |
| 折射率: | 1.5042 |
| 闪点: | 50°C |
| 密度: | 1.03 |
| 性质描述: | 无色至微黄色液体。熔点-29°C, 沸点135°C, 闪点50°C。混溶于水、乙醇、酮、乙醚。 |

安全信息

| | |
|--------|--|
| 安全说明: | S16: 远离火源。 |
| 危险品标: |  H228: 易燃物质 |
| 危险类别码: | R10: 易燃。 R22: 吞咽有害。 |

CAS#109-08-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事109-08-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 2-甲基吡嗪专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₅H₆N₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 百灵威科技有限公司 生产销售2-Methylpyrazine等化学产品, 欢迎订购 400-666-7788
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以Methyl-Pyrazine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2-Methyl-1,4-diazinen等化工产品 0712-2580635 15527768836
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是109-08-0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2-甲基吡嗪, 值得信赖 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事C5H6N2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. 109-08-0](#) 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: 主要用于合成配制肉类、巧克力、花生和爆玉米花等的多种香精, 同时, 又可作为合成抗结核药吡嗪酰胺、利尿药氨吡酰胍和口服降糖药格列吡嗪等多种医药和农药的中间体。

2-甲基吡嗪(109-08-0)的制备方法:

1. 由2-甲基哌嗪催化脱氢而成。
2. 由丙酮醛与乙二胺缩合而成。

限量:

FEMA(mg/kg): 软饮料10; 冷饮10; 糖果10; 焙烤食品10; 布丁类10; 乳制品10; 肉类、沙司、汤10; 谷类10。

生产方法及其他:

含量分析: 按67-10-4中用极性柱进行气相色谱法分析。

质量指标分析:

水分: 按GT-32中卡尔·费休法测定。用新鲜蒸馏的吡啶作为溶剂。

注意:

该物质对水有稍微的危害。避免与氧化物接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源、防静电。库温不宜超过30℃。保持容器密封。应与氧化剂分开存放, 切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

相关化学品信息

[102585-92-2](#) [5-\(2-氧乙基\)海因](#) [103321-52-4](#) [102783-33-5](#) [10549-94-7](#) [103625-33-8](#) [10457-56-4](#) [1016-69-9](#) [100280-05-5](#) [105172-95-0](#) [108439-88-9](#) [1044-31-1](#) [102263-14-9](#) [102616-88-6](#) [1086389-83-4](#) 453

生成时间2021/3/10 19:10:10