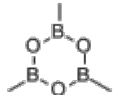


本PDF文件由  免费提供, 全部信息请点击[823-96-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:823-96-1 基本信息

|         |                                                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:    | 三甲基环三硼氧烷                                                                                   |
| 英文名:    | Trimethylboroxine                                                                          |
| 别名:     | Boroxin, trimethyl- (6CI, 7CI, 8CI, 9CI);<br>Methaneboronic anhydride;<br>Trimethylboroxin |
| 分子结构:   |           |
| 分子式:    | $C_3H_9B_3O_3$                                                                             |
| 分子量:    | 125.53                                                                                     |
| CAS登录号: | 823-96-1                                                                                   |

#### 物理化学性质

|       |                                                                                           |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 熔点:   | -38°C                                                                                     |
| 沸点:   | 78-80°C                                                                                   |
| 闪点:   | -9°C                                                                                      |
| 密度:   | 0.898                                                                                     |
| 性质描述: | 熔点-38°C, 沸点78-80°C, 密度0.898g/mL at 25°C, 折光率n <sub>20</sub> /D <sub>1</sub> 1.362, 闪点16°F |

#### 安全信息

|          |                                                                                                                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全说明:    | S3: 存放在凉爽的地方。<br>S9: 保持容器在一个有良好通风的场所。<br>S16: 远离火源。<br>S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。<br>S33: 采取防护措施防止静电发生。<br>S46: 万一发生不慎吞咽, 立刻寻求医生的建议 (展示产品容器或者标签)。<br>S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。            |
| 危险品标:    |  F: 易燃物质<br> Xi: 刺激性物质 |
| 危险类别码:   | R11: 非常易燃。<br>R19: 可能生成易爆的过氧化物质。<br>R41: 有严重损伤眼睛的危险。<br>R37/38: 对呼吸道和皮肤有刺激作用。                                                                                                                |
| 危险品运输编号: | UN2924                                                                                                                                                                                       |

CAS#823-96-1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823-96-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 Sigma-Aldrich 三甲基环三硼氧烷专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-736-3690

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 长期供应C3H9B3O3等化学试剂，欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006

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. 823-96-1 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

#### 相关化学品信息

[82135-88-4](#) [1-戊基-3-\(4-乙基-1-萘甲酰基\)吡啶](#) [3-溴甲基苯甲醛](#) [824-59-9](#) [82760-84-7](#) [5-氯吡啶-3-甲醛](#) [82937-45-9](#) [82779-50-8](#) [820230-84-0](#) [825622-36-4](#) [827042-44-4](#) [827299-37-6](#) [824391-48-2](#) [3-甲基环十五烯酮](#) [82933-21-9](#) [82850-43-9](#) [2-甲基双环\[2.2.1\]庚-5-烯-2-羧酸](#) [823178-95-6](#) [827629-60-7](#) [82623-31-2](#) [82921-57-1](#) [827614-48-2](#) [反-1,2-环丙烷二羧酸二甲酯](#) [82721-27-5](#) [823787-31-1](#) [82032-74-4](#) [反-4-\(反-4-丙基环己基\)环己醇](#) [3-三氟甲氧基苯酚](#) [82212-14-4](#) [二环己基膦](#)

生成时间2014-12-27 12:52:27