

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2026-04-07

### MSDS标题

四苯基溴化磷安全技术说明书

### 产品标题

溴化四苯基磷;四苯基溴化磷

### CAS号

2751-90-8

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 3-(甲氨基)甲苯
- 化学式:  $C_8H_{11}N$
- CAS号: 696-44-6
- 分子量:  $121.18 \text{ g/mol}$
- 供应商信息:  
公司名称: 山东西亚化学有限公司  
地址: 山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路  
联系电话: 0539-6365991  
电子邮件: [sales@xiyashiji.com](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 化学名称: 3-(甲氨基)甲苯
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: [请填写具体含量或浓度]

### 危险性质描述

#### - GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：[请填写具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：[请填写具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：[请填写具体分类]
- 呼吸敏感性：[请填写具体分类]
- 致癌性：[请填写具体分类]
- 生殖毒性：[请填写具体分类]

#### - 危险性说明:

- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 长期接触可能对健康造成严重危害。

## 急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或MSDS。

## 消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道、水体和土壤。
- 清理方法：用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。用大量水冲洗泄漏区域。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛。操作时应在通风良好的地方进行，并佩戴适当的防护设备。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和热源。保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。

- 个人防护设备：
- 呼吸系统防护：佩戴适当的呼吸防护设备。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤和身体防护：穿戴化学防护服。

## 理化特性

- 外观：[请填写外观描述，如无色至淡黄色液体]
- 气味：[请填写气味描述]
- pH值：[请填写pH值]
- 熔点：[请填写熔点]
- 沸点：[请填写沸点]
- 闪点：[请填写闪点]
- 爆炸极限：[请填写爆炸极限]
- 溶解性：[请填写溶解性]

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 应避免的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物。

## 毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 呼吸敏感性：[请填写具体数据]
- 致癌性：[请填写具体数据]
- 生殖毒性：[请填写具体数据]

## 生态学资料

- 生态毒性：[请填写具体数据]
- 持久性和降解性：[请填写具体数据]
- 生物蓄积性：[请填写具体数据]
- 土壤中的迁移性：[请填写具体数据]

## 废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号：[请填写UN编号]
- 运输名称：[请填写运输名称]
- 包装类别：[请填写包装类别]
- 运输标签：[请填写运输标签]
- 特殊运输要求：[请填写特殊运输要求]

## 法规信息

- 法规信息：[请填写相关法规信息，如REACH[]OSHA等]

## 其他信息

- 修订日期：[请填写修订日期]
- 版本：[请填写版本号]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。