

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-04-16

### MSDS标题

7-溴-3,4-二氢-2H-1,5-苯并二氧七环安全技术说明书

### 产品标题

3,4-二氢-7-溴-2H-苯并[1,4]二氧庚烷;7-溴-3,4-二氢-1,5-苯并二噁庚

### CAS号

147644-11-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称[(S)-1-苯基氨-3-苯氧基-2-丙醇
- 化学式[C<sub>16</sub>H<sub>19</sub>NO<sub>2</sub>
- CAS号: 203309-99-3
- 分子量[257.33 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

### 成分及组成信息

- 化学名称: (S)-1-苯基氨-3-苯氧基-2-丙醇
- 纯度: ≥98%
- 杂质: [如有, 列出主要杂质及其含量]

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 环境危害：对水生生物有毒。
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315: 造成皮肤刺激。
- H319: 造成严重眼刺激。
- H410: 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

## 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、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 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防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气，避免接触皮肤和眼睛。在通风良好的区域操作。
- 储存条件：储存在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘或蒸气，佩戴适当的呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼防护：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体

- 熔点: [请填写具体数值]
- 沸点: [请填写具体数值]
- 溶解度: [请填写具体数值, 如在水、乙醇中的溶解度]
- 密度: [请填写具体数值]
- 闪点: [请填写具体数值]

## 稳定性和反应活性

- 稳定性: 在正常条件下稳定。
- 避免条件: 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: 燃烧时可能产生氮氧化物、一氧化碳等有毒气体。

## 毒理学信息

- 急性毒性: [请填写具体数据, 如LD50值]
- 皮肤刺激: 可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激: 可能引起严重眼刺激。
- 致敏性: 无已知数据。
- 致癌性: 未被列为致癌物。

## 生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒。
- 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]

## 废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号: [请填写具体UN编号]
- 运输名称: [请填写具体运输名称]
- 包装类别: [请填写具体类别]
- 运输注意事项: 避免高温和明火, 确保包装完好。

## 法规信息

- 法规符合性: 符合[具体国家或地区]化学品管理法规。

## 其他信息

- 修订日期: [请填写日期]
- 版本: [请填写版本号]

xiya