

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-24

**MSDS标题**

2-苄氧基-6-溴萘安全技术说明书

**产品标题**

2-苄氧基-6-溴萘

**CAS号**

2234-45-9

**化学品及企业标识**

- 化学品名称：4-溴-3,5-二甲基苯胺
- 化学式  $C_8H_{10}BrN$
- CAS号：59557-90-3
- 分子量  $200.1 \text{ g/mol}$
- 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**

- 纯度：≥98%（或注明杂质成分及含量）
- 稳定剂/添加剂：[如无则填写“无”]

**危险性质描述**

- GHS分类：
  - 急性毒性（口服/皮肤/吸入）：类别4（根据实验数据）
  - 皮肤腐蚀/刺激：类别2

- 严重眼损伤/刺激：类别2A
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：类别3（如适用）
- 象形图：（感叹号）
- 警示词：警告
- 危害声明：
  - H302/H312/H332 吞咽、皮肤接触或吸入有害
  - H315 造成皮肤刺激
  - H319 造成严重眼刺激

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难需吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染衣物，用肥皂水冲洗至少15分钟。
- 眼接触：用大量清水冲洗15分钟，翻开眼睑彻底清洗，就医。
- 食入：勿催吐，漱口后饮水稀释，立即就医。

## 消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫（避免直流水）
- 特殊危害：燃烧可能释放有毒气体（HBr、NO<sub>x</sub>等）
- 防护措施：佩戴自给式呼吸器（SCBA）疏散无关人员

## 泄露应急处理

- 个人防护：穿戴防化手套、护目镜和防毒面具。
- 清除方法：用惰性吸附材料（如砂土）覆盖，收集至密闭容器。
- 环境预防：防止进入下水道或水源。

## 处理和储存

- 操作：在通风橱中操作，避免接触皮肤/眼睛。
- 储存：密闭、避光、阴凉（<25°C），远离氧化剂/酸类。

## 接触控制

- 职业接触限值：未制定（或参考TLV数据）
- 工程控制：局部排风
- 个人防护：
  - 呼吸器：有机蒸气防毒面具（如浓度超标）
  - 手套：丁腈橡胶
  - 眼睛：化学护目镜

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色晶体/粉末
- 熔点/沸点：[需补充实验数据]
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）
- 闪点：>100°C（如适用）

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：常温下稳定
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 危险反应：与强酸/氧化剂反应释放有毒气体

## 毒理学信息

- 急性毒性[LD50]（大鼠经口）：[需补充数据，如500 mg/kg]
- 刺激性：兔皮肤/眼试验显示中度刺激
- 长期效应：无致癌性数据（根据现有研究）

## 生态学资料

- 水生毒性：对藻类/鱼类有潜在毒性（需实验数据）
- 降解性：不易生物降解

## 废弃处理

- 方法：交由专业危废处理机构焚烧处置

## 运输信息

- UN编号：非管制（或根据实际分类）
- 包装类别[III]（如适用）
- 运输标签：环境有害物质（如适用）

## 法规信息

- 中国《危险化学品目录》：未列入（或注明条目）
- 欧盟REACH[需注册]（如吨位≥1吨/年）

## 其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者需自行验证数据准确性

**Xiyya**