

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-09-15

### MSDS标题

N-(苄氧基)氨基甲酸叔丁酯安全技术说明书

### 产品标题

N-(苄氧基)氨基甲酸叔丁酯

### CAS号

79722-21-7

### 化学品及企业标识

- 化学品名称 N-(苄氧基)氨基甲酸叔丁酯
- 化学式  $C_{12}H_{17}NO_3$
- CAS号: 79722-21-7
- 分子量  $223.27 \text{ g/mol}$
- 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: N-(苄氧基)氨基甲酸叔丁酯
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: [纯度或浓度]
- 杂质: [如有, 列出主要杂质及其含量]

## 危险性质描述

### - GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：[具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：[具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：[具体分类]
- 呼吸或皮肤过敏：[具体分类]
- 致癌性：[具体分类]
- 生殖毒性：[具体分类]
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：[具体分类]
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：[具体分类]
- 对水环境的危害：[具体分类]

- 危险性说明：[根据GHS分类填写具体说明]

## 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，用大量肥皂水和清水冲洗皮肤。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：立即漱口，不要催吐。如有不适，立即就医。

## 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）。
- 消防人员防护：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。
- 环境预防措施：防止泄漏物进入下水道、排水沟或水体。
- 清理方法：用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。使用局部排气通风。
- 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。
- 个人防护设备：
- 呼吸系统：如通风不足，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：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：[颜色、形态]
- 气味：[气味描述]
- pH值：[pH值]
- 熔点：[熔点]
- 沸点：[沸点]
- 闪点：[闪点]
- 爆炸极限：[爆炸极限]
- 密度：[密度]
- 溶解性：[溶解性]

## 稳定性和反应活性

- 化学稳定性：[稳定性描述]
- 危险反应：[可能的危险反应]
- 应避免的条件：[应避免的条件]
- 不相容物质：[不相容物质]
- 分解产物：[分解产物]

## 毒理学信息

- 急性毒性：[LD50/LC50等]
- 皮肤刺激/腐蚀：[皮肤刺激/腐蚀数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[眼睛刺激/腐蚀数据]
- 呼吸或皮肤过敏：[过敏数据]
- 致癌性：[致癌性数据]
- 生殖毒性：[生殖毒性数据]
- 特异性靶器官毒性：[靶器官毒性数据]

## 生态学资料

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

## 废弃处理

- 废弃处置方法: 按照当地法规处理。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: [UN编号]
- 运输名称: [运输名称]
- 包装类别: [包装类别]
- 运输标签: [运输标签]
- 特殊运输要求: [特殊运输要求]

## 法规信息

- 法规信息: [相关法规信息]

## 其他信息

- 参考文献: [参考文献]
- 修订日期: [修订日期]
- 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。