

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-12

### MSDS标题

环氧丙基炔丙醚安全技术说明书

### 产品标题

丙炔基缩水甘油醚;缩水甘油基炔丙基醚;炔丙基缩水甘油醚

### CAS号

18180-30-8

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 甲基-3-谷氨酰丙烷

- 化学式: C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>6</sub>

- CAS号: 1824-94-8

- 分子量: 194.18 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: 甲基-3-谷氨酰丙烷

- CAS号: [请填写具体CAS号]

- 纯度: ≥98%

- 杂质: [如有, 请列出]

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 皮肤腐蚀/刺激 (类别 2)
- 严重眼损伤/眼刺激 (类别 2A)
- 特定目标器官毒性 (单次接触) (类别 3)
- 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
- H335: 可能引起呼吸道刺激

## 急救措施

- 吸入: 立即将患者移至空气新鲜处, 保持呼吸通畅。如出现呼吸困难, 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至少15分钟。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: 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全身防护服。

## 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: 防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法: 用惰性吸附材料 (如沙子、硅藻土) 吸收泄漏物, 并收集于密闭容器中。

## 处理和储存

- 操作注意事项: 避免接触皮肤和眼睛。在通风良好的地方操作, 避免吸入蒸气。
- 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: 如暴露于蒸气或气溶胶, 使用适当的呼吸器。
- 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: 穿防护服。

## 理化特性

- 外观: 无色至淡黄色液体
- 气味: 轻微胺味
- 沸点: [请填写具体数据]
- 熔点: [请填写具体数据]
- 密度: [请填写具体数据]
- 溶解度: 易溶于水

## 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、强氧化剂
- 不相容物质: 强酸、强碱、强氧化剂
- 危险分解产物: 氮氧化物、一氧化碳

## 毒理学信息

- 急性毒性:
- 经口 LD50: [请填写具体数据]
- 经皮 LD50: [请填写具体数据]
- 吸入 LC50: [请填写具体数据]
- 皮肤刺激: 可能引起中度皮肤刺激
- 眼睛刺激: 可能引起严重眼刺激
- 致敏性: 无已知数据

## 生态学资料

- 生态毒性:
- 对水生生物有毒性
- 持久性和降解性: 可生物降解
- 生物蓄积性: 低

## 废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理。建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号: [请填写具体编号]
- 运输名称: [请填写具体名称]
- 包装类别: III
- 运输标签: 腐蚀性

## 法规信息

- 法规遵从：符合REACH和CLP等法规要求。

## 其他信息

- 修订日期：[请填写日期]

- 版本：1.0

Xiya