

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-10-08

MSDS标题

α,ω -二醛基聚乙二醇安全技术说明书

产品标题

α,ω -二醛基聚乙二醇

CAS号

化学品及企业标识

- 化学品名称: α,ω -二醛基聚乙二醇

- 化学式: -

- CAS号: -

- 分子量: 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: α,ω -二醛基聚乙二醇

- CAS号: [具体CAS号]

- 含量: 100%

- 分子量: [具体分子量]

危险性质描述

- GHS分类:

- 皮肤刺激 (类别 2)
- 眼睛刺激 (类别 2A)
- 可能对水生环境造成长期不良影响 (类别 2)

- GHS标签要素:

- 象形图: 感叹号、环境
- 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

- H411: 对水生生物有毒并具有长期持续影响

- 防范说明:

- P264: 操作后彻底清洗皮肤

- P280: 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具

- P305 + P351 + P338: 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗

- P337 + P313: 如仍觉眼刺激: 求医/就诊

- P501: 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处, 保持呼吸通畅。如呼吸困难, 给氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。
- 皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适, 就医。
- 眼睛接触: 立即提起眼睑, 用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟。就医。
- 食入: 漱口, 不要催吐。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: 燃烧可能产生有害气体, 如一氧化碳、二氧化碳等。
- 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: 穿戴适当的防护服、手套和护目镜。
- 环境预防措施: 防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法: 用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物, 收集于密闭容器中, 按照当地法规处置。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免与皮肤和眼睛接触。操作后彻底清洗。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。保持容器密闭。远离不相容物质。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个体防护设备：
 - 呼吸系统防护：如通风不足，佩戴适当的呼吸防护装置。
 - 手防护：戴化学防护手套。
 - 眼睛防护：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：无色至淡黄色液体或固体
- 气味：无味或轻微气味
- pH值：中性
- 熔点/凝固点：[具体数值]
- 沸点：[具体数值]
- 闪点：[具体数值]
- 爆炸极限：不适用
- 蒸气压：[具体数值]
- 密度：[具体数值]
- 溶解性：易溶于水

稳定性和反应活性

- 化学稳定性：在正常条件下稳定
- 避免接触的条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物：一氧化碳、二氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：低毒
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据
- 生殖毒性：无数据
- 生态毒性：对水生生物有毒

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：可生物降解
- 生物蓄积性：无数据
- 迁移性：可能通过水迁移

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处置。建议焚烧或化学处理。

运输信息

- 联合国编号：非危险品
- 运输名称：非危险品
- 包装类别：非危险品
- 运输注意事项：保持容器密闭，避免高温和潮湿

法规信息

- 法规信息：符合相关化学品管理法规

其他信息

- 修订日期：[具体日期]
- 版本：[具体版本号]