

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-10

MSDS标题

红细胞糖苷脂安全技术说明书

产品标题

红细胞糖苷酯

CAS号

11034-93-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 10-甲基吩噻嗪
- 化学式: C₁₃H₁₁NS
- CAS号: 1207-72-3
- 分子量: 213.30 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: 10-甲基吩噻嗪
- CAS号: 1207-72-3
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 可能含有微量吩噻嗪或其他衍生物

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服）：类别4
- 皮肤刺激：类别2
- 眼睛刺激：类别2A
- 环境危害：对水生生物有害
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H302 吞咽有害
- H315 造成皮肤刺激
- H319 造成严重眼睛刺激
- H411 对水生生物有毒，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。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，并翻开眼睑确保彻底冲洗。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：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、硫氧化物）。
- 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、防护眼镜和防尘口罩。
- 清理方法：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。避免扬尘，用湿布擦拭残留物。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免与皮肤和眼睛接触。操作后彻底洗手。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和氧化剂。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 呼吸防护：如果空气中浓度较高，佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 其他防护：穿实验服，避免直接接触。

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色结晶粉末
- 气味: 无味或轻微气味
- 熔点: 约120-125°C
- 沸点: 无数据
- 密度: 无数据
- 溶解性: 微溶于水, 溶于有机溶剂(如乙醇、丙酮)

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: 强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物: 燃烧时可能产生氮氧化物、硫氧化物

毒理学信息

- 急性毒性:
- 口服(大鼠) $LD_{50} > 2000 \text{ mg/kg}$
- 皮肤(兔子) $LD_{50} > 2000 \text{ mg/kg}$
- 刺激性:
- 皮肤: 可能引起轻度刺激
- 眼睛: 可能引起中度刺激
- 慢性毒性: 长期接触可能对肝脏和肾脏造成损害

生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒, 可能对水生环境造成长期不良影响
- 生物降解性: 无数据
- 潜在生物累积性: 无数据

废弃处理

- 废弃方法: 按照当地法规处理。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: 无
- 运输名称: 非危险化学品
- 包装类别: III
- 运输注意事项: 避免高温和潮湿

法规信息

- 中国法规: 符合《危险化学品安全管理条例》

- 国际法规： 符合REACH和GHS标准

其他信息

- 免责声明： 本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。

xiya