

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-03-10

MSDS标题

多黏菌素B(甘露醇卵黄多黏菌素琼脂配套试剂)安全技术说明书

产品标题

多黏菌素B(甘露醇卵黄多黏菌素琼脂配套试剂)

CAS号

化学品及企业标识

- 化学品名称: 李斯曼染色素

- 化学式[n.a.]

- CAS号: 12627-53-1

- 分子量: 暂无 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

- 成分:

- 亚甲基蓝: 0.1% - 0.5%

- 伊红: 0.1% - 0.5%

- 甲醇: 99% - 99.8%

危险性质描述

- GHS分类:

- 易燃液体（甲醇）
- 健康危害（吸入、皮肤接触、眼睛接触）
- 环境危害
- 危险性符号：
- 火焰（易燃）
- 健康危害
- 危险性说明：
- H225: 高度易燃液体和蒸气。
- H301: 吞咽有毒。
- H311: 皮肤接触有毒。
- H331: 吸入有毒。
- H370: 对器官造成损害（甲醇）。
- 预防措施：
- P210: 远离热源、火花、明火和热表面。
- P280: 戴防护手套、防护服和护目镜。
- P301+P310: 如误吞，立即呼叫急救中心。
- P311: 呼叫急救中心。

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，给予氧气并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟，脱去污染的衣物。
- 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。

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：燃烧时会产生有毒气体（如一氧化碳、二氧化碳）。
- 防护措施：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、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免接触皮肤和眼睛。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和热源。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个人防护：

- 手套：耐化学腐蚀手套。
- 眼睛防护：护目镜或面罩。
- 呼吸防护：在通风不良时使用适当的呼吸器。

理化特性

- 外观：蓝色至紫色液体
- 气味：甲醇气味
- pH值：中性
- 沸点：约64.7°C (甲醇)
- 闪点：约11°C (甲醇)
- 溶解性：易溶于水

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 避免条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂
- 危险分解产物：一氧化碳、二氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：
- 甲醇: LD50 (口服, 大鼠) = 5628 mg/kg
- 亚甲基蓝: LD50 (口服, 大鼠) = 1180 mg/kg
- 慢性毒性：长期接触甲醇可能导致中枢神经系统损害。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：甲醇易挥发，但在环境中降解较慢。

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，交由专业废物处理公司处理。

运输信息

- UN编号：1230 (甲醇)
- 运输名称：甲醇溶液
- 包装类别：II
- 运输标签：易燃液体

法规信息

- 法规依据：符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规。

其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，用户应根据实际情况采取适当的安全措施。

Xinya