

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-07-04

MSDS标题

胆汁液态培养基安全技术说明书

产品标题

胆汁液态培养基

CAS号

化学品及企业标识

- 化学品名称: 胆汁液态培养基
- 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

- 主要成分:
 - 胆汁提取物: 10-20%
 - 蛋白胨: 5-10%
 - 氯化钠: 0.5-1%
 - 磷酸盐缓冲液: 适量
 - 水: 余量

危险性质描述

- 危险性分类：非危险品
- 潜在健康影响：
- 吸入：无显著危害。
- 皮肤接触：可能引起轻微刺激。
- 眼睛接触：可能引起轻微刺激。
- 摄入：可能引起胃肠道不适。
- 环境危害：无显著环境危害。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现不适，就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 摄入：漱口，饮用大量水，如不适请就医。

消防措施

- 灭火剂：适用于普通可燃物的灭火剂（如干粉、二氧化碳、泡沫）。
- 特殊危害：无特殊危害。
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴手套和护目镜。
- 清理方法：用吸水材料（如纸巾或抹布）吸收泄漏物，然后用清水冲洗污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 在通风良好的区域操作。
- 储存条件：
- 储存于2-8°C的冰箱中，避免光照。
- 保持容器密封。

接触控制

- 工程控制：在通风橱或生物安全柜中操作。
- 个人防护设备：
- 实验服
- 手套
- 护目镜

理化特性

- 外观：淡黄色至棕色液体
- 气味：轻微胆汁气味
- pH值：7.2-7.4
- 密度：约1.0 g/cm³
- 溶解度：完全溶于水

稳定性和反应活性

- 稳定性：在推荐储存条件下稳定。
- 避免接触的条件：高温、强酸、强碱。
- 不相容物质：氧化剂、强酸、强碱。

毒理学信息

- 急性毒性：低毒。
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有轻微刺激。
- 致敏性：无已知致敏性。

生态学资料

- 生态毒性：无显著生态毒性。
- 生物降解性：可生物降解。

废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理，可焚烧或交由专业废弃物处理公司处理。

运输信息

- 运输名称：非危险品
- 运输注意事项：保持低温运输，避免剧烈震动。

法规信息

- 符合法规：符合《实验室化学品安全管理条例》及相关国际标准。

其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，用户应根据实际情况进行评估和使用。

Xi'ya