

www.xiyashiji.com

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

硝酸盐蛋白胨水培养基安全技术说明书

产品标题

硝酸盐蛋白胨水培养基

CAS号

化学品及企业标识

- 化学品名称: 硝酸盐蛋白胨水培养基
- 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

- 健康危害:
- 吸入或摄入可能引起轻微刺激。
- 长期接触可能引起皮肤或呼吸道不适。
- 环境危害: 无显著环境危害。
- 物理危害: 无显著物理危害。

危险性质描述

- 主要成分:

- 蛋白胨∏5.0 g/L
- 硝酸钾[KNO₃[[]1.0 g/L
- 蒸馏水∏1000 mL
- 其他成分: 无
- CAS号:
- 蛋白胨: 73049-73-7
- 硝酸钾: 7757-79-1

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,如出现呼吸困难,给予氧气并就医。
- 皮肤接触: 用肥皂和水彻底清洗接触部位。
- 眼睛接触:用大量清水冲洗至少15分钟,必要时就医。
- 摄入: 漱口并饮用大量水, 如不适请就医。

消防措施

- 灭火剂: 使用水、泡沫、干粉或二氧化碳灭火器。
- 特殊危害: 无特殊危害。
- 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:佩戴手套和防护眼镜。
- 清理方法: 用吸水材料(如纸巾或沙子)吸收泄漏物,放入合适的容器中处理。
- 环境注意事项:避免进入下水道或水源。

处理和储存

- 操作注意事项:
- 避免吸入粉尘。
- 操作时佩戴手套和防护眼镜。
- 储存条件:
- 储存于干燥、阴凉处,避免阳光直射。
- 保持容器密封。

接触控制

- 工程控制: 在通风良好的地方操作。
- 个人防护:
- 佩戴防护手套、防护眼镜和实验室外套。
- 避免直接接触皮肤和眼睛。

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色粉末。 - 气味: 无味或轻微气味。 - pH值: 7.0 ± 0.2□25°C□□

- 溶解度:易溶于水。 - 熔点/沸点:不适用。

- 密度: 不适用。

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、潮湿。

- 不相容物质: 强酸、强碱、强氧化剂。

- 危险分解产物:无。

毒理学信息

- 急性毒性: 低毒。

- 皮肤刺激:可能引起轻微刺激。 - 眼睛刺激:可能引起轻微刺激。

- 慢性毒性: 无数据。

- 致癌性: 未被列为致癌物。

生态学资料

生态毒性:对水生生物低毒。生物降解性:可生物降解。环境迁移:无显著迁移性。

废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理。

- 包装: 放入合适的容器中, 标明"实验室废弃物"。

- 特殊要求: 避免污染环境。

运输信息

- 运输名称: 硝酸盐蛋白胨水培养基。

- 危险类别:非危险品。 - 包装类别:无特殊要求。

- 运输注意事项: 保持容器密封, 避免受潮。

法规信息

- 化学品法规: 符合相关化学品管理法规。

- 其他法规: 符合实验室安全标准。

其他信息

- 修订日期: [日期]

- 版本: 1.0

- 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。

