

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-03-04

MSDS标题

Cary-Blair氏运送培养基安全技术说明书

产品标题

Cary-Blair氏运送培养基

CAS号

化学品及企业标识

- 化学品名称：亚硫酸铋琼脂(BS)
- 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刺激。
 - 长期接触可能对健康造成不良影响。
- 环境危害：无显著环境危害。
- 物理危害：无爆炸性或易燃性。

危险性质描述

- 主要成分：

- 亚硫酸铋 (Bismuth Sulphite)
- 琼脂 (Agar)
- 其他添加剂 (如蛋白胨、葡萄糖等)
- CAS号:
- 亚硫酸铋: [填写CAS号]
- 琼脂: 9002-18-0
- 浓度: 根据配方比例

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, 就医。
- 摄入: 漱口, 不要催吐, 就医。

消防措施

- 灭火剂: 使用适合周围火灾的灭火剂 (如干粉、二氧化碳)。
- 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、护目镜和防护服。
- 清理方法: 用干净的铲子收集泄漏物, 放入合适的容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项:
- 避免吸入粉尘。
- 在通风良好的区域操作。
- 储存条件:
- 存放在干燥、阴凉处, 避免阳光直射。
- 保持容器密封。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:
- 手套: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全护目镜。
- 呼吸防护: 如产生粉尘, 佩戴防尘口罩。

理化特性

- 外观：粉末或颗粒状固体。
- 颜色：浅黄色至棕色。
- 气味：无味或轻微气味。
- pH值：约7.0-7.5（配制后）。
- 溶解度：部分溶于水。

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：强氧化剂、强酸。
- 危险分解产物：无。

毒理学信息

- 急性毒性：低毒，但摄入或吸入可能引起刺激。
- 慢性毒性：长期接触可能对健康造成影响。
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有轻微刺激。

生态学资料

- 生态毒性：无显著生态毒性。
- 持久性和降解性：可生物降解。
- 潜在生物累积性：无。

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议作为化学废物处理。

运输信息

- 运输名称：非危险品。
- UN编号：无。
- 包装类别：无。
- 运输注意事项：保持容器密封，避免受潮。

法规信息

- 符合法规：符合化学品管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

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措施。

Xinya