

mTEC琼脂 (MTEC AGAR)

第一部分 化学品及企业标识

| | |
|---------|--|
| 产品中文名称: | mTEC琼脂 |
| 产品英文名称: | mTEC agar |
| 产品编号: | 028952 |
| 企业名称: | 广东环凯微生物科技有限公司 |
| 地 址: | 广东省广州市萝岗区广州开发区科学城神舟路788号 |
| 邮 编: | 510663 |
| 公司网址: | http://www.huankai.com |
| 电子邮件地址: | webmaster@huankai.com |
| 传真号码: | 020-32079986 |
| 销售热线: | 020-32078333-8602 |
| 技术热线: | 020-32078333-8877/8876 |
| 生效日期: | 2014年05月01日 |

第二部分 成分/组成信息

混合物

| | |
|---------|------------|
| 化学品成分: | 参考培养基使用说明。 |
| 有害物质成分: | |
| 溴甲酚紫 | 0.08g/L |
| 去氧胆酸钠 | 0.1g/L |

第三部分 危险性概述

危险性类别:



Xi: 有刺激性

侵入途径:

皮肤接触或眼睛接触或吸入或摄入。

健康危害:

本品仅用于生化研究/分析, 正确使用对人体无害。如不慎接触或吸入或摄入, 对皮肤或眼睛或鼻粘膜或上呼吸道等有刺激作用。

| | |
|-------|-------------------------------|
| 环境危害: | 本品仅用于生化研究/分析, 正确使用和废物处理对环境无害。 |
| 燃爆危险: | 无燃爆危害。 |

第四部分 急救措施

| | |
|-------|--------------------------|
| 一般信息: | 无特殊的措施要求。 |
| 皮肤接触: | 立即用清水彻底清洗。 |
| 眼睛接触: | 立即提起眼睑, 用大量流动清水冲洗。如不适就医。 |
| 吸入: | 如不适就医。 |
| 食入: | 如不适就医。 |
| 就医信息: | 出示产品使用说明或者此MSDS。 |

第五部分 消防措施

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| 危险特性: | 不助燃 |
| 有害燃烧产物: | 一氧化碳, 二氧化碳, 氮的氧化物。 |
| 灭火方法及灭火剂: | 选用适合周围火源的灭火器。水, 泡沫, 二氧化碳, 干粉, 沙土。 |
| 灭火注意事项: | 防止气体吸入。 |

第六部分 泄露应急处理

| | |
|----------|--------------------------|
| 个人防护: | 穿个人实验服, 佩戴手套和口罩, 避免吸入干粉。 |
| 环境保护措施: | 用湿布和地拖擦拭干净。 |
| 清洁/收集措施: | 保持干燥。迅速清洗弄脏的区域。 |
| 额外信息: | 无有害物质泄漏。 |

第七部分 操作处置与储存

| | |
|---------|----------------------|
| 操作注意事项: | 无特殊的措施要求。 |
| 储存条件: | 室温 |
| 储存注意事项: | 贮存于避光、干燥处, 用后立即旋紧瓶盖。 |

第八部分 接触控制/个人防护

| | |
|---------|------------------|
| 工程控制: | 提供安全淋浴和洗眼设备。 |
| 个人保护措施 | |
| 呼吸系统防护: | 在通风橱里称取产品, 佩戴口罩。 |

眼睛防护： 佩戴安全眼镜。
 身体防护： 穿实验室服。
 手防护： 戴防化学品手套。
 其他防护： 及时更换弄脏的衣服，工作后及时清洗双手。



第九部分 理化特性

| | | | |
|------|--|------|----------------|
| 外观： | 粉末 | pH值： | 7.3±0.2 (25°C) |
| 颜色： | 灰色至粉紫色 | 气味： | 特征性 |
| 熔点： | 无资料 | 沸点： | 无资料 |
| 燃点： | 无自燃物 | 闪点： | 无资料 |
| 爆炸限度 | | | |
| 下限： | 无资料 | 上限： | 无资料 |
| 热分解： | 无资料 | | |
| 溶解性： | 按产品使用说明上的用量比例加蒸馏水，加热煮沸至完全溶解，溶液呈深紫色微泛红色清晰无沉淀。 | | |

第十部分 稳定性和反应活性

| | |
|---------|------------------|
| 稳定性： | 稳定 |
| 避免接触条件： | 避免接触强氧化性物质。 |
| 禁忌物： | 无资料 |
| 危险分解产物： | 如果根据产品使用说明操作无分解。 |
| 聚合危害： | 无资料 |

第十一部分 毒理学资料

| | |
|-------|-----|
| 急性毒性： | 无资料 |
| 刺激反应 | |
| 皮肤： | 刺激 |
| 眼睛： | 刺激 |
| 呼吸系统 | 刺激 |
| 过敏反应： | 无资料 |

第十二部分 生态学资料

| | |
|---------|---------------------|
| 生态效应: | 正确处理和使用产品不会对生态产生危害。 |
| 其他生态数据: | 合理使用产品不会对水产生危害。 |

第十三部分 废弃处理**产品**

废弃方法: 根据当地政府相关法规处理。

包装

推荐: 根据当地政府相关法规规定丢弃或回收。

推荐清洁试剂: 水, 如需可以使用清洁试剂。

第十四部分 运输信息**DOT规则**

危害等级: —

陆地运输 (ADR/RID)

ADR/RID等级: —

海运 (IMDG)

IMDG等级: —

海运污染物: 无

航空运输 (ICAO—TI和IATA—DGR)

ICAO—TI和IATA—DGR等级: —

第十五部分 法规信息

危险化学品安全管理条例 (2002年1月9日国务院发布), 工作场所安全使用化学品规定 (【1996】劳部发423号) 等法规, 针对化学品危险品的安全使用, 生产, 储存, 运输, 装卸等方面均作了相应规定; 常用危险化学品的分类及标志 (GB13690-2009)、GB/T22234-2008基于GHS的化学品标签规范均无该物质相应分类。

第十六部分 其他信息**参考标准**

GB 16483-2008

ISO 11014-2009