

## 化学品安全技术说明书

### 第一部分 化学品及企业标识

|            |  |
|------------|--|
| 产品中文名称:    | 胰酪大豆胨液体培养基   |
| 产品英文名称:    | Tryptic Soy Broth  |
| 产品编号:      | 024048P1   |
| 企业名称:      | 广东环凯微生物科技有限公司  |
| 地 址:       | 广东省广州市黄埔区广州开发区科学城神舟路788号   |
| 邮 编:       | 510663   |
| 公司网址:      | <a href="http://www.huankai.com">http://www.huankai.com</a>      |
| 电子邮件地址:    | <a href="mailto:webmaster@huankai.com">webmaster@huankai.com</a> |
| 传真号码:      | 020-32079986   |
| 销售热线:      | 020-32078333-8602  |
| 技术热线:      | 020-32078333-8877/8876   |
| 推荐用途和限制用途: | 生化研究/分析  |

### 第二部分 危险性概述

|                  |           |
|------------------|-----------|
| GSH危害性类别         | 非危险物质或混合物 |
| GSH标签要素          | 非危险物质或混合物 |
| 其它危害 (健康危害、环境危害) | 未见报道      |

### 第三部分 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: | 无          |

### 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15min。如不适就医。               |
| 吸 入:  | 如果吸入, 将人员移动到新鲜空气处, 如果没有呼吸, 进行人工呼吸操作, 并联系医生。 |
| 食 入:  | 如误食, 用水冲洗口腔, 如不适就医。                         |
| 就医信息: | 出示产品使用说明或者此SDS。                             |

## 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。          |

## 第七部分 操作处置与储存

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| 安全操作注意事项: | 防止粉尘扬起, 应提供通风设备。     |
| 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

|         |                       |
|---------|-----------------------|
| 职业接触限值  | 没有已知的国家规定的暴露极限。       |
| 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:   | 常规的工业卫生操作, 工作后及时清洗双手。 |

## 第九部分 理化特性

|      |       |      |                |
|------|-------|------|----------------|
| 外观:  | 颗粒    | pH值: | 7.3±0.2 (25°C) |
| 颜色:  | 淡黄色   | 气味:  | 特征性            |
| 熔点:  | 无数据资料 | 沸点:  | 无数据资料          |
| 燃点:  | 无数据资料 | 闪点:  | 无数据资料          |
| 爆炸限度 |       |      |                |
| 下限:  | 无数据资料 | 上限:  | 无数据资料          |
| 热分解: | 无数据资料 |      |                |

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, 溶液呈淡黄色澄清无沉淀。

## 第十部分 稳定性和反应活性

稳定性: 密封 (未开封) 储存适宜条件下可放三年。  
避免接触条件: 避免接触强氧化还原性物质。  
禁忌物: 无数据资料  
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: 无数据资料

## 第十一部分 毒理学资料

急性毒性: 无数据资料  
皮肤刺激或腐蚀: 无数据资料  
眼睛刺激或腐蚀: 无数据资料  
呼吸或皮肤过敏: 无数据资料  
生殖细胞突变性: 无数据资料  
致癌性: 无数据资料  
生殖毒性: 无数据资料  
特异性靶器官系统毒性-一次性接触: 无数据资料  
特异性靶器官系统毒性-反复接触: 无数据资料  
吸入危害: 可能引起呼吸道刺激

## 第十二部分 生态学资料

生态毒性: 无数据资料  
持久性和降解性: 无数据资料  
生物蓄积潜力: 无数据资料  
土壤中的迁移性: 无数据资料  
其它环境危害: 无数据资料

## 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

|                   |   |
|-------------------|---|
| 联合国危险货物编号 (UN号) : | 无   |
| 联合国运输名称:          | 非危险货物   |
| 运输危险性分类别:         | 无   |
| 包装类别:             | 无   |
| 包装标志:             | 无   |
| 包装方式:             | 塑料瓶, 外普通纸皮箱   |
| 海洋污染物 (是/否) :     | 否   |
| 运输注意事项            | 请根据化学品性质选择合适的运输工具及相应的运输储存条件。运输工具应配备相应品种和数量的消防材料及泄露应急处理设备。 |

## 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)  
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  
GB/T 16483-2008 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序  
GB/T 17519-2013 化学品安全技术说明书编写指南  
GBZ2.1-2007 工作场所有害因素职业接触限值 第1部分: 化学有害因素

## 第十六部分 其他信息

第二部分, GHS危险性分类、标签要素, 来源于《全球化学品统一分类和标签制度》。

培训建议: 给操作人员提供充分的信息, 指导和培训。

本表中的信息是基于我们目前所知而撰写, 提供有关产品所需正确安全注意事项, 仅作为指引使用。