

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： | 缓冲蛋白胨水 (BPW) |
| 产品英文名称： | Buffered Peptone Water |
| 产品编号： | 023130P1 |
| 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 | 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 |
| 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, 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: | 7.2±0.2 |
| 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, 溶液呈黄色澄清无沉淀。 | | |

第十部分 稳定性和反应活性

| | |
|---------|------------------|
| 稳定性: | 在适宜条件下贮存稳定。 |
| 避免接触条件: | 避免接触强氧化性物质。 |
| 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: | 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。