

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：	碱性蛋白胨水
产品英文名称：	Alkaline Peptone Water
产品编号：	025010
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。

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：	粉末	pH值：	8.5±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，溶液呈淡黄色澄清无沉淀。

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。