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：	需氧、厌氧菌琼脂培养基
产品英文名称：	Fluid Thioglycollate Medium
产品编号：	028036
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：	020-89856189、89856289
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	急性毒性，类别 5，经口，H303 皮肤过敏，类别 1，H317
GSH标签要素	象形图：无 警示词：警告 危险信息：H303 吞咽可能有害。 H317 可能造成皮肤过敏反应。 防范说明 预防措施：P273 避免释放到环境中。 事故响应：P312 如感觉不适，呼叫急救中心/医生。 废弃处置：P501将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。
物理和化学危险	目前掌握信息，没有物理或化学的危险性。
健康危害	吞咽可能有害
环境危害	无
其它危害	无

广东环凯微生物科技有限公司

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：

化学名称	CAS No.	浓度
硫代乙醇酸钠	367-51-1	1.70%

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。

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　无规定的职业接触限制

广东环凯微生物科技有限公司

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：	按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。及时更换弄脏的衣服，休息前及工作结束时洗手。

第九部分　理化特性

外观：	粉末	pH值：	7.1±0.2（25℃）
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，溶液呈黄色清晰无沉淀。		

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

广东环凯微生物科技有限公司

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：	对水生生物有害并具有长期持续影响。

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（GB 13690-2009）

GB/T 22234-2008 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

广东环凯微生物科技有限公司

GB/T 17519-2013 化学品安全技术说明书编写指南

GB Z 2.1-2007 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：根据需要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。

广东环凯微生物科技有限公司