


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:	致泻大肠埃希氏菌生化鉴定试剂盒
产品编号:	071760
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	易燃液体 (类别 3); 急性毒性, 经口 (类别 4); 皮肤腐蚀/刺激 (类别 2); 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 (类别 1) 特异性靶器官系统毒性 (一次接触) (类别 3) 呼吸系统, 中枢神经系统; 急性水生毒性 (类别 3)
GSH标签要素	象形图:  警示词: 危险 危险信息: H226 易燃液体和蒸气。H302 吞咽有害。 H313 + H333 皮肤接触或吸入可能有害。H315 造成皮肤刺激。 H318 造成严重眼损伤。H335 可能造成呼吸道刺激。H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。H402 对水生生物有害。 防范说明: 预防措施: P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。P233 保持容器密闭。P234 只能在原容器中存放。P240 容器和装载设备接地/等势联接。P241 使用防爆的电气/通风/照明设备。 P242 只能使用不产生火花的工具。P243 采取防止静电放电的措施。P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。P264 作业后彻底清洗皮肤。P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

物理和化学危险

P271 只能在室外或通风良好之处使用。P273 避免释放到环境中。P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应: P301 + P312 + P330 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。漱口。P303 + P361 + P353 如皮肤 (或头发) 沾染: 立即脱掉所有沾污的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。P304 + P340 + P312 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。P305 + P351 + P338 + P310 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出 隐形眼镜。继续冲洗。立即呼叫急救中心/医生。P312 如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。P332 + P313 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。P370 + P378 火灾时: 使用干砂、干粉或抗醇泡沫灭火。P390 吸收溢出物, 防止材料损坏。

安全储存: P403 + P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。P403 + P235 存放在通风良好的地方。保持低温。

废弃处置: P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

H226 易燃液体和蒸气。

健康危害

H302 吞咽有害。H333 吸入可能有害。H313 皮肤接触可能有害。H315 造成皮肤刺激。H318 造成严重眼损伤。H335, H336 可能造成呼吸道刺激。 , 可能造成昏昏欲睡或眩晕。 □

环境危害

H402对水生生物有害。

其它危害

无

第三部分 成分/组成信息

混合物

化学品成分:

参考使用说明。

有害物质成分:

试剂名称	成分化学名称	CAS No.	浓度
靛基质	对二甲氨基苯甲醛	100-10-7	5%
	戊醇	71-41-0	71%
	盐酸	26628-22-8	25%
氰化钾生长试验管	氰化钾	151-50-8	0.001%

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SDS。

第五部分 消防措施

危险特性:	遇明火有引起燃烧的危险。
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。
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。
储存注意事项:	贮存于2-8℃避光、干燥处。

第八部分 接触控制/个人防护

职业接触限值:	无数据资料。
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:	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:	避免与皮肤、眼睛和衣服接触, 工作后及时清洗双手。

第九部分 理化特性

外观:	以实物为准	pH值:	——
颜色:	以实物为准	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:	无数据资料。

第十部分 稳定性和反应活性

稳定性:	在建议的贮存条件下是稳定的
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	无数据资料

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: 西林瓶、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。