


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:	甲基红试剂
产品英文名称:	Methyl Red Reagent
产品编号:	029040
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 (类别3) ; 眼刺激 (类别2B) ;
GSH标签要素	象形图: 
	警示词: 警告
	危险信息: H226 易燃液体和蒸汽; H320 造成眼刺激。
	防范说明
	预防措施: P210 远离热源/火花/明火/热表面。-禁止吸烟。P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。
	事故响应: P370 + P378 火灾时: 使用灭火。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。
	废弃处置: 按国家规章处理。
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	H320 造成眼刺激。
环境危害	无数据资料
其它危害	无

第三部分 成分/组成信息

混合物

化学品成分：参考产品说明。

有害物质成分：

化学名称	CAS No.	浓度
乙醇	64-17-5	60%

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：易燃
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,避免接触。
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。
储存条件：室温
储存注意事项：贮存于避光、干燥处。

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
个人防护措施	
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:	液体	pH值:	无
颜色:	红色	气味:	特征性
熔点:	无资料	沸点:	无资料
燃点:	无自燃物	闪点:	无资料
爆炸限度			
下限:	无资料	上限:	无资料
热分解:	无资料		
溶解性:	易溶于水		

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:	不会发生

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

生态效应：	正确处理和使用产品不会对生态产生危害。
其他生态数据：	合理使用产品不会对水产生危害。

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丢弃或回收。

推荐清洁剂：水，如需可以使用清洁剂。

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。