

## 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：	蜡样芽孢杆菌生化鉴定盒
产品编号：	071801
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	<a href="http://www.huankai.com">http://www.huankai.com</a>
电子邮件地址：	<a href="mailto:webmaster@huankai.com">webmaster@huankai.com</a>
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

健康危害

环境危害

其它危害

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。

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。

H402对水生生物有害。

无

### 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:

试剂名称	成分化学名称	CAS No.	浓度
VP甲液	乙醇	64-17-5	94%
	A-萘酚	90-15-3	6%
VP乙液	氢氧化钾	1310-58-3	40%
硝酸盐还原甲、乙液	醋酸	64-19-7	30%
	A-萘酚	90-15-3	0.5%

## 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
个人防护措施	
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。