

## 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:    | SIM动力培养基                                                         |
| 产品英文名称:    | SIM Motility Medium                                              |
| 产品编号:      | 026051                                                           |
| 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

皮肤腐蚀 (类别 1)  
严重眼睛损伤 (类别 1)

GSH标签要素

象形图:



警示词: 危险

危险申明

H314造成严重皮肤灼伤和眼损伤。

警告申明

预防

P264操作后彻底清洁皮肤。

P280戴防护手套/穿防护服/戴护目镜/戴面罩。

响应

P301 + P330 + P331如误吞咽: 漱口。不要诱导呕吐。

P303 + P361 + P353如皮肤(或头发)沾染: 立即去除/ 脱掉

所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/

淋浴。

P304 + P340如吸入: 将患者移到新鲜空气处休息, 并保持呼吸舒畅的姿势。

P305 + P351 + P338如与眼睛接触, 用水缓慢温和地冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜, 然后继续冲洗。

P310立即呼叫中毒控制中心或医生。

P321具体治疗(见本标签上提供的急救指导)。

P363沾染的衣服清洗后方可重新使用。

储存

P405存放处须加锁。

处置

P501将内容物/ 容器处理到得到批准的废物处理厂。

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:

| 化学名称 | CAS No.    | 浓度    |
|------|------------|-------|
| 硫酸铁铵 | 10138-04-2 | 0.67% |

### 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SDS。

### 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, 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:  | 粉末                                         | pH值: | 7.2±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, 溶液淡呈黄色澄清无沉淀。 |      |         |

## 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:     | 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 (2013年12月7日修订版)

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

GBZ2.1-2019 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》。

本修订版对下述部分的内容进行了修订:

第十五部分-更新所列法规。

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。