

## 化学品安全技术说明书

### 第一部分化学品及企业标识

产品编号： B0019、B0020

中文名称： 灭菌生物指示剂——萎缩芽孢杆菌(ATCC9372)

企业名称： 山东拓普生物工程有限公司

地址邮编： 山东省招远市高新技术产业集聚区仁德路 8 号 265400

公司网址： <http://www.topbiol.com>

联系方式： 0535-8028556 [topbiol@163.com](mailto:topbiol@163.com)

推荐用途和限制用途： 用于干热灭菌效果检测

### 第二部分危险性概述

GSH 危害性类别： 非危险物质或混合物

GSH 标签要素： 非危险物质或混合物

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： 参考产品说明

有害物质成分： 无

### 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： 出示产品标签或者此 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。

## 化学品安全技术说明书 (SDS)

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,避免误食。

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

颜色： 培养基为淡黄色

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

### 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

## 化学品安全技术说明书 (SDS)

### 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

运输危险性分类别： 无

包装类别： 无

包装标志： 无

包装方式： PE 瓶

海洋污染物 (是/否)： 否

## 化学品安全技术说明书 (SDS)

---

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/T16483-2008 化学品安全技术说明书内容和项目顺序

GB/T17519-2013 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。