

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-01-02

### MSDS标题

胰蛋白胨大豆肉汤(TSB)安全技术说明书

### 产品标题

胰酪胨大豆多粘菌素肉汤基础

### CAS号

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：月桂基硫酸盐胰蛋白胨肉汤(LST)

- 化学式：-

- CAS号：-

- 分子量- g/mol

- 供应商信息：

公司名称：山东西亚化学有限公司

地址：山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路

联系电话：0539-6365991

电子邮件sales@xiyashiji.com

### 成分及组成信息

成分名称	CAS号	含量 (%)	危害性
胰蛋白胨	73049-73-7	30-40	低毒
乳糖	63-42-3	20-30	低毒
月桂基硫酸钠	151-21-3	0.1-0.5	刺激
磷酸盐缓冲液	7664-38-2	10-20	低毒

## 危险性质描述

- 健康危害：
  - 吸入或摄入可能引起轻微刺激。
  - 直接接触皮肤或眼睛可能引起轻微刺激。
- 环境危害：
  - 对水生生物可能有害。
- 物理危害：
  - 无显著物理危害。

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现不适，就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 摄入：漱口，不要催吐，立即就医。

## 消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：无特殊燃烧或爆炸风险。
- 防护措施：佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴手套和防护眼镜。
- 清理方法：用吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，收集后按当地法规处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免直接接触皮肤和眼睛。
- 储存条件：存放于干燥、阴凉处，避免阳光直射。

## 接触控制

- 工程控制：在通风良好的区域操作。
- 个人防护设备：
  - 手套：耐化学腐蚀手套。
  - 眼睛防护：安全眼镜或面罩。
  - 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。

## 理化特性

- 外观：淡黄色至棕色粉末。
- 气味：轻微特征性气味。
- pH值：7.0–7.5（1%水溶液）。
- 溶解度：易溶于水。

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免条件：高温、潮湿。
- 不相容物质：强氧化剂。

## 毒理学信息

- 急性毒性：低毒[LD<sub>50</sub>]大鼠，口服>2000 mg/kg。
- 刺激性：可能引起轻微皮肤或眼睛刺激。
- 致敏性：无已知致敏性。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物可能有害。
- 降解性：可生物降解。

## 废弃处理

- 废弃方法：按当地法规处理，避免污染环境。

## 运输信息

- 运输名称：非危险品。
- 运输注意事项：避免受潮和高温。

## 法规信息

- 符合法规：符合化学品安全法规（如REACH[OSHA等]）。

## 其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况评估风险并采取适当措施。