

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-04-23

### MSDS标题

月桂基硫酸盐胰蛋白月示肉汤(LST)安全技术说明书

### 产品标题

月桂基硫酸盐胰蛋白月示肉汤(LST)

### CAS号

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 5-氯-2-甲基苯并噻唑
- 化学式  $C_8H_6ClNS$
- CAS号: 1006-99-1
- 分子量  $183.66 \text{ g/mol}$
- 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](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- GHS分类:
  - 急性毒性 (口服、吸入、皮肤接触): 可能有害
  - 皮肤刺激性: 可能引起轻微刺激
  - 眼睛刺激性: 可能引起轻微刺激
  - 环境危害: 对水生生物有毒
- 象形图:  
![GHS符号] (根据实际危害性选择符号)
- 警示词: 警告

- 危险性说明:
- H302 吞咽有害
- H315 造成皮肤刺激
- H319 造成严重眼睛刺激
- H411 对水生生物有毒，具有长期持续影响

## 危险性质描述

- 产品名称： 5-氯-2-甲基苯并噻唑
- 供应商信息： [供应商名称、地址、电话、紧急联系电话]
- 推荐用途： 用于有机合成、医药中间体、染料中间体等。
- 限制用途： 仅限于实验室或工业用途，不可用于食品、药品或化妆品。

## 急救措施

- 化学名称： 5-氯-2-甲基苯并噻唑
- CAS号： 615-20-3
- 纯度： ≥98%
- 杂质： 未明确

## 消防措施

- 吸入： 立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触： 立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。如有刺激或不适，就医。
- 眼睛接触： 立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入： 不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或MSDS

## 泄露应急处理

- 灭火介质： 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害： 燃烧可能产生有毒气体（如氯化氢、氮氧化物、硫氧化物）。
- 防护措施： 消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 处理和储存

- 个人防护： 佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 清理方法： 用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。避免扬尘，彻底清洁污染区域。

## 接触控制

- 操作注意事项： 在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件： 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

## 理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风或密闭操作。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘或蒸气，佩戴适当的呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
- 其他防护：穿戴防护服和防护鞋。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色结晶或粉末
- 气味：轻微特征性气味
- 熔点：约80-85°C
- 沸点：未明确
- 密度：未明确
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）

## 毒理学信息

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免条件：高温、明火、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 危险分解产物：氯化氢、氮氧化物、硫氧化物

## 生态学资料

- 急性毒性：
- 口服：可能有害
- 吸入：可能引起呼吸道刺激
- 皮肤接触：可能引起轻微刺激
- 慢性毒性：长期接触可能对健康造成影响
- 致癌性：未明确

## 废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：未明确
- 生物蓄积性：未明确

## 运输信息

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

## 法规信息

- 联合国编号： 未明确
- 运输名称： 5-氯-2-甲基苯并噻唑
- 包装类别： III
- 运输标志： 有害物质

## 其他信息

- 法规遵循： 符合化学品管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

Xinya