



# 化学品安全技术说明书

## 1. 化学品及企业标识

产品名称：	4-Chlorothiobenzamide
TCI产品编码：	C2053
公司：	梯希爱（上海）化成工业发展有限公司
地址：	上海化学工业区普工路96号
部门：	营业部
电话号码：	021-67121386
传真号码：	021-67121385
e-mail：	sales@tcishanghai.com.cn
修改号码：	1

## 2. 危险性概述

### GHS分类

物理性危害	未分类
健康危害	
急性毒性（经口）	第3级
环境危害	未分类

### GHS标签元素

#### 图标或危害标志



信号词	危险
危险描述	吞咽会中毒。

#### 防范说明

[预防]	使用本产品时切勿吃东西，喝水或吸烟。 处理后要彻底清洗双手。
[急救措施]	食入：立即呼叫解毒中心/医生。
[储存]	存放处须加锁。
[废弃处置]	根据当地政府规定把物品/容器交与工业废弃处理机构。

## 3. 成分/组成信息

单一物质/混合物	单一物质
化学名(中文名)：	4-氯硫代苯甲酰胺
百分比：	>97.0%(N)
CAS编码：	2521-24-6
分子式：	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> ClNS

## 4. 急救措施

吸入：	将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。
皮肤接触：	立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。若皮肤刺激或发生皮疹：求医/就诊。

#### 4. 急救措施

- 眼睛接触:** 用水小心清洗几分钟。如果方便, 易操作, 摘除隐形眼镜。继续清洗。如果眼睛刺激: 求医/就诊。
- 食入:** 立即呼叫解毒中心/医生。漱口。
- 紧急救助者的防护:** 救援者需要穿戴个人防护用品, 比如橡胶手套和气密性护目镜。

#### 5. 消防措施

- 合适的灭火剂:** 干粉, 泡沫, 雾状水, 二氧化碳
- 特殊危险性:** 小心, 燃烧或高温下可能分解产生毒烟。
- 特定方法:** 从上风处灭火, 根据周围环境选择合适的灭火方法。非相关人员应该撤离至安全地方。周围一旦着火: 如果安全, 移去可移动容器。
- 消防员的特殊防护用具:** 灭火时, 一定要穿戴个人防护用品。

#### 6. 泄漏应急处理

- 个人防护措施, 防护用具,** 使用特殊的个人防护用品(针对有毒颗粒的P3过滤式空气呼吸器)。远离溢出物/泄露处并处在上风处。泄露区应该用安全带等圈起来, 控制非相关人员进入。
- 紧急措施:** 防止进入下水道。
- 环保措施:** 清扫收集粉尘, 封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。
- 控制和清洗的方法和材料:**

#### 7. 操作处置与储存 处理

- 技术措施:** 在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。
- 注意事项:** 如果可能, 使用封闭系统。如果粉尘或浮质产生, 使用局部排气。
- 操作处置注意事项:** 避免接触皮肤、眼睛和衣物。

#### 贮存

- 储存条件:** 保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗处。存放处须加锁。远离不相容的材料比如氧化剂存放。
- 包装材料:** 依据法律。

#### 8. 接触控制和个体防护

- 工程控制:** 尽可能安装封闭体系或局部排风系统。同时安装淋浴器和洗眼器。
- 个人防护用品**
- 呼吸系统防护:** 防尘面具, 自携式呼吸器(SCBA), 供气呼吸器等。使用通过政府标准的呼吸器。依据当地和政府法规。
- 手部防护:** 防渗手套。
- 眼睛防护:** 护目镜。如果情况需要, 佩戴面具。
- 皮肤和身体防护:** 防渗防护服。如果情况需要, 穿戴防护靴。

#### 9. 理化特性

- 外形(20°C):** 固体
- 外观:** 晶体-粉末
- 颜色:** 浅黄色-黄绿色
- 气味:** 无资料
- pH:** 无数据资料
- 熔点:** 129 °C
- 沸点/沸程:** 无资料
- 闪点:** 无资料

## 9. 理化特性

### 爆炸特性

爆炸下限:	无资料
爆炸上限:	无资料
密度:	无资料
溶解度:	无资料

## 10. 稳定性和反应性

稳定性:	一般情况下稳定。
反应性:	未报道特殊反应性。
须避免接触的物质	氧化剂
危险的分解产物:	一氧化碳, 二氧化碳, 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> ), 硫氧化物, 氯化氢

## 11. 毒理学信息

急性毒性:	无资料
对皮肤腐蚀或刺激:	无资料
对眼睛严重损害或刺激:	无资料
生殖细胞变异原性:	无资料
致癌性:	
IARC =	无资料
NTP =	无资料
生殖毒性:	无资料

## 12. 生态学信息

生态毒性:	
鱼类:	无资料
甲壳类:	无资料
藻类:	无资料
残留性 / 降解性:	无资料
潜在生物累积 (BCF):	无资料
土壤中移动性	
log水分配系数:	无资料
土壤吸收系数 (K <sub>oc</sub> ):	无资料
亨利定律	无资料
constant (PaM <sup>3</sup> /mol):	

## 13. 废弃处置

如果可能, 回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合, 在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

## 14. 运输信息

联合国分类:	第1项 毒害品。
UN编号:	2811
正式运输名称:	有毒固体, 有机物, 不另作详细说明
包装等级:	III

## 15. 法规信息

《危险化学品安全管理条例》(2002年1月26日国务院发布): 针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应的规定。

## 16. 其他信息

### 记载内容的供参考公司

公司：	梯希爱（上海）化成工业发展有限公司
地址：	上海化学工业区普工路96号
部门：	学术部
应急电话：	021-67121388*461
传真号码：	021-67121385

该SDS基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，应该优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。

考虑到安全问题，产品应该购买后立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出保质期时间使用或您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于正常使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须给予足够小心。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。基于每位使用者的个人责任必须建立安全的使用条件。