



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

N-BOC-硫代-L-脯氨酰胺

(S)-2-Thiocarbamoyl-Pyrrolidine-1-Carboxylic Acid Tert-Butyl Ester

报告编号	JW-MSDS-101410-18-8-20260823
版本号	V1.0.0
编制日期	2026/08/23
发布日期	2026/08/23
修订日期	2026/08/23
CAS No.	101410-18-8
EC No.	-
分子式	C ₁₀ H ₁₈ N ₂ O ₂ S

本说明书依据 GB/T 16483-2008、GB/T 17519-2013 编制

(此版本由供应商依据现行法规与化学品数据编制)

文件编号: JW-MSDS-101410-18-8-20260823 版本: V1.0.0 页码: 1/10

目 录

- 1 化学品及企业标识
- 2 危险性概述
- 3 成分/组成信息
- 4 急救措施
- 5 消防措施
- 6 泄漏应急处理
- 7 操作处置与储存
- 8 接触控制/个体防护
- 9 理化特性
- 10 稳定性和反应性
- 11 毒理学信息
- 12 生态学信息
- 13 废弃处置
- 14 运输信息
- 15 法规信息
- 16 其他信息

(本目录适用于全部 SDS 文档, 章节内容依产品数据填写)

1 化学品及企业标识

产品中文名称	N-BOC-硫代-L-脯氨酸酰胺
产品英文名称	(S)-2-Thiocarbamoyl-Pyrrolidine-1-Carboxylic Acid Tert-Butyl Ester
CAS No.	101410-18-8
EC No.	-
分子式	C10H18N2O2S
产品推荐用途	请依据产品标签或咨询供应商
产品限制用途	请咨询供应商

供应商信息

供应商: 详见产品标签或销售单据
应急咨询电话: 国家化学事故应急咨询电话 0532-83889090 (24小时)

2 危险性概述

紧急情况概述: 根据已有资料, 无已知危害。
信号词: 不适用
GHS 危险性类别:
· 依据中国GB 30000 系列标准, 该产品分为非危险化学品。

3 成分/组成信息

物质/混合物	物质
组分	CAS No.
CAS No.	101410-18-8
EC No.	-
含量范围	N-BOC-硫代-L-脯氨酰胺

4 急救措施

[illegible]

5 消防措施

不火剂。适用不火剂使用适用于周围环境的灭火介质。不适用不火剂。对使用不火剂的类型没有限制。接触火中可能产生有毒物质的火灾时,火灾扑灭前,应佩戴呼吸器。1 在安全距离处,有充足防护的情况下灭火。3 防止消防水污染地表和地下水系统。

6 泄漏应急处理

[illegible]

7 操作处置与储存

5.6.7.4 N BQC 硫代二膦酰肼 操作处置 1 在通风良好处进行操作。2 穿防护服、护目镜、手套和鞋。3 禁止吸烟、进食和饮水。4 禁止明火和热表面。5 远离热源、火花、明火和热表面。6 储存容器及区域不相容物料和食品参差的地方。

8 接触控制/个体防护

[illegible]

9 理化特性

理化特性: 外观与性状: 固体 气味: 无资料 气味临界值: 无资料 pH 值: 无资料 熔点/凝固点(°C): 无资料 沸点(°C): 无资料 蒸发速率: 无资料 挥发性: 无资料 爆炸上限/下限%(V): 无资料 闪点(°C): 无资料 溶解性: 无资料 不溶于水 分配系数: 无资料 自然温度(°C): 无资料 分解温度(°C): 无资料 运动粘度: 不适用

10 稳定性和反应性

稳定性和反应性: 反应性: 与不相容物质接触可发生分解或其它化学反应。化学稳定性: 在正确的使用和储存条件下稳定。危险分解产物: 无资料。危险分解产物: 在正常的储存和使用条件下, 不会产生危险的分解产物。

11 毒理学信息

[illegible]

12 生态学信息

急性水生毒性 急性水生毒性 无毒料 慢性水生毒性 慢性水生毒性 无毒料 持久性和降解性
结果 依据(EC) No. 14600-2006 硫代-L-脯氨酸酰胺类 不足 暂时无法评价 无毒料 土壤中的迁移

13 废弃处置

[illegible]

14 运输信息

12.13 运输前, 承运人应检查并密封。运输工具上应根据相关运输要求张贴标志、公告。

15 法规信息

[illegible]

16 其他信息

[illegible]

免责声明

本说明书所提供的信息基于现有知识与数据,仅供参考。使用者应结合产品实际标签、自身工况与适用法规,谨慎评估风险并采取相应防护措施。