



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

3-(吗啉基-4-羰基)苯基硼酸频那醇酯

Morpholino(3-(4,4,5,5-Tetramethyl-1,3,2-Dioxaborolan-2-yl)Phenyl)Methanone

报告编号	JW-MSDS-1036991-25-9-20260823
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.	1036991-25-9
EC No.	-
分子式	C17H24BN04

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-1036991-25-9-20260823 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	3-(吗啉基-4-羰基)苯基硼酸频那醇酯
产品英文名称	Morpholino(3-(4,4,5,5-Tetramethyl-1,3,2-dioxaborolan-2-yl)Phenyl)Methanone
CAS No.	1036991-25-9
EC No.	-
分子式	C17H24BNO4
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：固体。吞食后有害。跟皮肤接触有害。吸入有害。

信号词：警告

GHS 危险性类别：

- 急性经口毒性 类别 4
- 急性经皮毒性 类别 4
- 急性吸入毒性 类别 4

危险性说明：

H302 吞咽有害

H312 皮肤接触有害

H332 吸入有害

3 成分/组成信息

物质/混合物	物质
组分	CAS No.
CAS No.	1036991-25-9
EC No.	-
含量范围	3-(吗啉基-4-羰基)苯基硼酸

4 急救措施

[illegible]

5 消防措施

不适用灭火剂：使用适用于周围环境的灭火介质，不适用灭火剂。对使用灭火剂的类型没有限制。此物质能产生易燃的气溶胶或自行分解。火灾时可能产生有毒的副产物（烟雾或蒸气）。避免接触皮肤和衣服。如发生溢出事故，应佩戴呼吸器。在安全距离处、有充足防护的情况下灭火。3.防止泄漏物与染地表和地下水系统。

6 泄漏应急处理

4.5.6.3 吗啡等毒品、毒品原植物、毒品原植物汁液、毒品原植物残渣、毒品原植物废弃物、毒品原植物包装材料、毒品原植物运输工具、毒品原植物储存场所、毒品原植物生产、加工、销售、运输、储存、使用、销毁、处理、处置、回收、再利用、其他与毒品有关的物品、场所、设施、设备、工具、材料、能源、资金、信息、技术等，应当按照国家有关规定，采取必要措施，防止流失、扩散、转移、隐匿、销毁、处理、处置、回收、再利用、其他与毒品有关的物品、场所、设施、设备、工具、材料、能源、资金、信息、技术等。

7 操作处置与储存

操作时注意：1. 在通风处进行。2. 穿戴合适的个人防护用品。3. 避免接触皮肤和进入眼睛。4. 远离火源、火花和明火。5. 存放在阴凉、干燥、通风处。6. 避免与不相容材料或食品容器的接触。

8 接触控制/个体防护

控制参数:职业接触限值:无相关规定◆生物限值:生物限值:无相关规定◆监测方法:1. 用 200 系列标准工作场所空气中苯系物测定方法控制;环境空气中苯系物用 GB 11173 分别在封闭试验舱和呼吸器使用仿照呼吸器近处吸烟等试验;2. 在试验舱内设置通风和苯系物的泄压区,防止苯系物富集造成火灾和爆炸;3. 必须佩戴合适的个人呼吸防护用品。皮肤和身体防护:必须穿合适的化学防护服和耐化学药品鞋。

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: 无资料, 沸点: 无资料, 闪点: 无资料, 爆炸上限/爆炸下限: 无资料, 爆炸压力: 无资料, 蒸汽压: 无资料, 相对蒸气密度: 无资料, 相对密度(水): 无资料, 溶解性: 不溶, 粘度: 无资料, 分配系数: 无资料, 自然温度(°C): 无资料, 分解温度(°C): 无资料, 运输危险性: 无资料

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: 在正确的使用条件下, 本品是稳定的。危险: 本品在错误的储存和使用条件下, 可能会产生危险的分解产物。9-10-3-(吗啉基-4-羰基)苯基硼酸频那醇酯

11 毒理学信息

[illegible]

12 生态学信息

急性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、慢性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、持久性和降解性
 急性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、慢性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、持久性和降解性
 急性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、慢性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、持久性和降解性
 急性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、慢性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、持久性和降解性

13 废弃处置

[illegible]

14 运输信息

[illegible]

15 法规信息

国际化学品名录 组织 EC Inventory TSCA DSI IECS CNIAC
CA 美国 EPA 化学物质名录 PSL 加拿大国家化学物品目录 [IECSC] 菲
律宾物质名录 ATCT CAS 日本国同知化育局物质名表
化学物质名录 (ATCT) CAS 日本国同知化育局物质名表
基础数据 苯酚酯 X X M X O X 吗啡毒 七级毒 [A]
《

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。