



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

(4-溴苯基)(吗啉)甲酮

(4-Bromophenyl)(Morpholino)Methanone

报告编号	JW-MSDS-127580-92-1-20260823
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.	127580-92-1
EC No.	-
分子式	C ₁₁ H ₁₂ BrNO ₂

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-127580-92-1-20260823 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	(4-溴苯基)(吗啉)甲酮
产品英文名称	(4-Bromophenyl)(Morpholino)Methanone
CAS No.	127580-92-1
EC No.	-
分子式	C11H12BrNO2
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。
信号词: 警告
GHS 危险性类别:
· 急性经口毒性
· 类别4
危险性说明:
H302 吞咽有害

3 成分/组成信息

物质/混合物	物质
组分	CAS No.
CAS No.	127580-92-1
EC No.	-
含量范围	4-(吗啉-4-羰基)溴苯

4 急救措施

[illegible]

5 消防措施

不适用灭火剂 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。接触本物质或含有本物质的物品会分解。火灾时可能产生有毒的分解产物。火灾时，应佩戴呼吸充足防护的情况下灭火。3 防止消防人员污染地表和地下水系统。2 在安全距离处，有

6 泄漏应急处理

人、动物、植物、微生物、有毒物质、易燃物质、易爆物质、腐蚀性物质、放射性物质、其他危险物质等。在搬运过程中，应采取适当的防护措施，防止发生泄漏、火灾、爆炸、中毒等事故。搬运过程中，应遵守以下规定：

7 操作处置与储存

操作处置 1 在通风良好处进行操作。2 穿戴合适的个人防护用品。3 避免接触皮肤和进入眼睛和通风处。4 远离热源、火花、明火和热表面。5 存放在远离不相容材料和食品容器的地方。

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 2. 监测方法 1 E
300 系列标准 工作场所空气中有害物质测定方法 使用生物指示剂检测有害物质的持续暴露 通风 特别在封闭区内
设毒气报警系统 道路和附近角油池 林谷 实施个人防护用品 通风 必须佩戴呼吸器 必须佩戴呼吸器
眼镜。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: 8-7-9-(4-溴苯基)(吗啉)甲酮 外观与性状: 固体, 气味: 无资料, 气味: 临
料: 肉桂酸, pH: 值: 不适用, 挥发性: 不适用, 易燃性: 不适用, 爆炸上限: 不适用, 爆炸下限: 不适用, 闪点: 不适用, 沸点: 不适用, 凝固点: 不适用, 溶解性: 无资料, 水分配系数: 无资料, 自然温度: (°C)
(°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
使用和存放条件下, 稳定。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。禁配物: 无资料。危险的分解产物: 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

急性毒性: 急性毒性, 无资料; 致癌性: 组分 IARC 致癌物分类清单 NTP 致癌物报告
皮肤腐蚀/刺激: 根据现有资料, 不符合分类标准; 严重眼损伤/刺激: 根据现有资料, 不符合分
类标准; 皮肤过敏反应: 根据现有资料, 不符合分类标准; 呼吸道致敏: 根据现有资料, 不符合分类标准
生殖毒性: 根据现有资料, 不符合分类标准; 致畸性: 根据现有资料, 不符合分类标准; 对水生环境有害: 根据现有资
料, 不符合分类标准; 吸入危害: 根据现有资料, 不符合分类标准; 生殖细胞致突变性: 根据现有资

12 生态学信息

急性水生毒性: 急性水生毒性, 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:
持久性和降解性: 无资料; 生物富集性: 生物富集性, 无资料; 土壤中的迁移:
结果[根据(EC) No 1 4(砷酸 4-羧基)溴苯 资料不足, 暂时无法评估]

13 废弃处置

[illegible]

14 运输信息

[illegible]

15 法规信息

国际化学品名录组分 ABCDEFGHIJKLMN 中国化学(四联)物
国电化学物质控制表(B) 欧陆化学名录(A) 美国有 新西化学
国电化学物质名录(C) 非利宾岛化学名录(D) 日本化学
国电化学物质名录(E) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(F) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(G) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(H) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(I) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(J) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(K) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(L) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(M) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(N) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(O) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(P) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(Q) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(R) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(S) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(T) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(U) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(V) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(W) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(X) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(Y) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物
国电化学物质名录(Z) 中国化学(四联)物 中国化学(四联)物

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。