



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

(S)-(2-甲氧基-[1,1-联萘]-2-基)二苯基膦

(S)-(2-Methoxy-[1,1-Binaphthalen]-2-yl)Diphenylphosphine

报告编号	JW-MSDS-134484-36-9-20260823
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.	134484-36-9
EC No.	-
分子式	C33H25OP

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-134484-36-9-20260823 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	(S)-(2-甲氧基-[1,1-联萘]-2-基)二苯基膦
产品英文名称	(S)-(2-Methoxy-[1,1-Binaphthalen]-2-yl)Diphenylphosphine
CAS No.	134484-36-9
EC No.	-
分子式	C33H25OP
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.	134484-36-9
EC No.	-
含量范围	(S)-(2-甲氧基-[1,1-联萘]-2-

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。接触火剂可能产生物理或化学的不稳定性分解。火灾时可能产生有毒的副产物。火灾时，应佩戴呼吸面罩。防止接触。防止吸入。防止摄入。防止皮肤接触。防止眼睛接触。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排水系统。

6 泄漏应急处理

措施：1. 疏散：立即疏散危险区域内的所有人员，确保疏散路线畅通。2. 隔离：对危险区域进行隔离，防止无关人员进入。3. 通风：启动机械通风系统，降低空气中有害物质的浓度。4. 个人防护：作业人员必须佩戴适当的个人防护装备，如防毒面具、防护服等。5. 环境监测：使用气体检测仪实时监测空气中有害物质的浓度。6. 应急处置：一旦发生事故，立即启动应急预案，进行紧急处理。7. 培训与演练：定期对员工进行安全培训，提高其应急处置能力。8. 安全标识：在危险区域设置明显的安全警示标识。9. 安全设施：配备必要的安全设施，如消防器材、急救箱等。10. 安全记录：详细记录事故处理过程和结果，以便后续分析和改进。

7 操作处置与储存

5.6.7 (S) (2-用氨基-[1,1-联苯1,2-基]二苯基膦 操作处置 1.在通风量好处进行。操作和处置含毒物个人物品时应密闭。5.避免接触皮肤和进入眼睛。4.远离热源、火花、明火和热表面。4.存储于远离不相容材料或食品容器的地方。3

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: 无资料 沸点: 无资料 闪点: 无资料 燃烧热: 无资料 蒸发速率: 不适用 易燃性: 无资料 爆炸上限(%) (空气中): 无资料 爆炸下限(%) (空气中): 无资料 爆炸压力(P): 无资料 分解温度(°C): 无资料 自燃温度(°C): 无资料 分解温度(°C): 无资料 运动粘度: 不适用 水分配系数: 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: 在正确的使用和储存条件下, 是稳定的。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 (S)-2-甲氧基-1,1'-联苯-2-基)-2-苯基膦, 类别 1B 致癌物. 皮肤腐蚀/刺激: 根据现有资料, 不符合分类标准. 皮肤致敏: 根据现有资料, 不符合分类标准. 严重眼损伤/眼刺激: 根据现有资料, 不符合分类标准. 严重皮肤损伤/刺激: 根据现有资料, 不符合分类标准. 生殖细胞致突变性: 根据现有资料, 不符合分类标准. 水生毒性: 根据现有资料, 不符合分类标准. 持久性和降解性: 根据现有资料, 不符合分类标准. 土壤中的迁移: 根据现有资料, 不符合分类标准.

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. 土壤中的迁移: 土壤中的迁移, 无资料. 水生毒性: 水生毒性, 无资料. 持久性和降解性: 持久性和降解性, 无资料. 土壤中的迁移: 土壤中的迁移, 无资料.

13 废弃处置

皮肤接触：脱去被污染衣物，用肥皂水和清水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
 吸入：将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。
 食入：切勿给失去知觉者从嘴里喂食。

14 运输信息

[illegible]

15 法规信息

国际化学品名录 组分 EC inventory TSCA DSL JECSC NZIoC
 EINECS 欧盟名录 CAS 美国 CAS 日本 CAS 中国 CAS 加拿大国内化学物质名录【
 RICE 化学工业部】TSCA 美国 TSCA 加拿大国内化学物质名录【
 RICE 化学工业部】EINECS 欧洲化学品目录 ENZIO 新西兰有毒物质名录 加拿大
 化学品名录 组分 EC inventory TSCA DSL JECSC NZIoC 日本现有和新化物质名录 中国化学
 品中新化学物质 组分 EC inventory TSCA DSL JECSC NZIoC

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,谨慎使用,不得擅自更改或拆卸。