



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

1,2-双((2R,5R)-2,5-二苯基磷杂环戊烷1-基)乙烷

1,2-Bis((2R,5R)-2,5-Diphenylphospholan-1-yl)Ethane

报告编号	JW-MSDS-528565-79-9-20260823
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.	528565-79-9
EC No.	-
分子式	C34H36P2

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-528565-79-9-20260823 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	1,2-双((2R,5R)-2,5-二苯基磷杂环戊烷1-基)乙烷
产品英文名称	1,2-Bis((2R,5R)-2,5-Diphenylphospholan-1-yl)ethane
CAS No.	528565-79-9
EC No.	-
分子式	C34H36P2
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.	528565-79-9
EC No.	-
含量范围	1,2-双((2R,5R)-2,5-二苯基磷

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 在火灾发生时，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。2 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

[illegible]

7 操作处置与储存

5.6.7.1.2 双(2R,5R)-2,5-二苯基磷杂环戊烷-1-基)乙烷操作处置与接触应急处置：1. 在通风橱中进行操作和妥善密封保存。2. 避免接触皮肤和进入眼睛。3. 遇泄漏时，立即撤离现场，关闭门窗，防止扩散。4. 远离热源、火花、明火和热表面。5. 存储于远离不相容材料、食品和容器的地方。

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: 无资料, 沸点/初馏点和终馏点: 无资料, 闪点: 无资料, 自燃温度: 无资料, 爆炸上限/爆炸下限: 无资料, 爆炸速率: 不适用, 易燃性: 无资料, 相对蒸气密度(空气=1): 无资料, 相对密度(水=1): 无资料, 溶解性: 无资料, 不适用, 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, 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。

11 毒理学信息

[illegible]

12 生态学信息

[illegible]

13 废弃处置

[illegible]

14 运输信息

标签和标记：运输标签不适用。海运危规（IMDG CODE）IMDG CODE不被管。
 标志和识别：第6.2条（2006）IATA DGP 2009 A本部分下被管制危险货物运输公
 其特殊规定（SP）注意事项：运输时，应配备适当的消防器材及泄漏应急处理设备。
 基础：检查包装容器是否完整、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。