



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

(2R,5R)-1-(2-(1,3-二氧戊环-2-基)苯基)-2,5-二乙基磷杂环戊烷

(2R,5R)-1-(2-(1,3-Dioxolan-2-yl)Phenyl)-2,5-Diethylphospholane

报告编号	JW-MSDS-1710765-27-7-20260823
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.	1710765-27-7
EC No.	-
分子式	C ₁₇ H ₂₅ O ₂ P

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-1710765-27-7-20260823 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	(2R,5R)-1-(2-(1,3-二氧戊环-2-基)苯基)-2,5-二乙基磷杂环戊烷
产品英文名称	(2R,5R)-1-(2-(1,3-Dioxolan-2-yl)Phenyl)-2,5-Diethylphospholane
CAS No.	1710765-27-7
EC No.	-
分子式	C17H25O2P
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.	1710765-27-7
EC No.	-
含量范围	(2R,5R)-1-(2-(1,3-二氧戊环

6 泄漏应急处理

[illegible]

7 操作处置与储存

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

8 接触控制/个体防护

[illegible]

9 理化特性

理化特性 外观与性状 液体 8.7.9 (2R,5R)-1-(2-(1,3-二氧戊环-2-基)乙基)哌啶-4-羧酸二水合物 无资料 气味 无资料 pH 值 无资料 液体相对密度(20℃) 无资料 液体相对密度(15℃) 无资料 液体相对密度(4℃) 无资料 固体相对密度(20℃) 无资料 固体相对密度(15℃) 无资料 固体相对密度(4℃) 无资料 挥发性 无资料 闪点(℃) 无资料 燃点(℃) 无资料 自燃温度(℃) 无资料 分解温度(℃) 无资料 稳定性 无资料 聚合性 无资料 分配系数 无资料 自然温度(℃) 无资料 分解温度(℃) 无资料 运动粘度 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稳定。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

[illegible]

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：
迁移性：根据土壤中的迁移数据（PBT/vPB评价）
结果：依据二甲基胺醋酸盐不足，暂时无法评估

基：2-5-二氯苯基

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 EC inventory TSCA DSL IECS NZIOc
环己基(苯基)二氯膦酸酯 氯化乙 美国 EPA 化学物质名录【D,NZIOc录
CLC 新加坡有毒物质名录 中国 GB 中国非危险化学物品原【KE
NCS KLMNO (2R,3R)-1-(2-甲基-2-氧戊-2-基)
类基

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。