



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

1,1'-二[(2R,5R)-2,5-二乙基磷杂环戊基]二茂铁

1,1'-Bis[(2R,5R)-2,5-Diethylphospholano]Ferrocene

报告编号	JW-MSDS-147762-89-8-20260823
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.	147762-89-8
EC No.	-
分子式	C ₂₈ H ₅₆ FeP 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-147762-89-8-20260823 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	1,1'-二[(2R,5R)-2,5-二乙基磷杂环戊基]二茂铁
产品英文名称	1,1'-Bis[(2R,5R)-2,5-Diethylphospholano]Ferrocene
CAS No.	147762-89-8
EC No.	-
分子式	C28H56FeP2
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.	147762-89-8
EC No.	-
含量范围	1,1'-双[(2R,5R)-2,5-二乙基

4 急救措施

急救措施描述: 一般性建议: 急救措施通常是需要的, 请将本SDS出示给到达现场的医生。眼睛: 皮肤接触: 立即脱去污染的衣物, 用大量清水冲洗至少15分钟。如有不适, 立即就医。吸入: 如果呼吸困难, 应立即寻求医疗帮助。如果呼吸停止, 应立即进行人工呼吸。如果中毒严重, 应立即寻求医疗帮助。口服: 如果误食, 应立即寻求医疗帮助。不要催吐。如果中毒严重, 应立即寻求医疗帮助。皮肤接触: 立即脱去污染的衣物, 用大量清水冲洗至少15分钟。如有不适, 立即就医。吸入: 如果呼吸困难, 应立即寻求医疗帮助。如果呼吸停止, 应立即进行人工呼吸。如果中毒严重, 应立即寻求医疗帮助。口服: 如果误食, 应立即寻求医疗帮助。不要催吐。如果中毒严重, 应立即寻求医疗帮助。

5 消防措施

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。消防措施: 火灾时, 应佩戴呼吸器, 穿戴适当的个人防护装备。防止消防水污染地表和地下水系统。在安全距离处, 有充足防护的情况下灭火。防止消防水污染地表和地下水系统。

6 泄漏应急处理

[illegible]

7 操作处置与储存

5.6 通风良好处。无[2R]5P2-5-二乙基磷杂环戊基]-二茂铁操作区。避免接触皮肤和进入眼睛。
注意：远离热源、火花、明火和热表面。4. 存储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 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 无资料 闪点 无资料 自燃温度 无资料 分解温度 无资料 稳定性 无资料 溶解性 无资料 溶解度 无资料 分配系数 无资料 自燃温度 (°C) 无资料 分解温度 (°C) 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 在正确的使用和储存条件下稳定。危险分解产物 无资料。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

[illegible]

15 法规信息

国际化学品名录 组分 EG inventory TSCA DSL ECSC NZIoC
长链醇类物质 正庚烷 X X X X X X X X X X X X
CAS 注册号 CAS 美国 TSCA 北美物理学家目录 欧盟 加拿大国内化学物质名
录 PRTR 日本国内化学物质名称目录 ZDHC 新编中国有毒有害物质名录
GHS 危害性质 GHS 危险物名称 IECSC 日本既有和新化学物质名录 中国化
学文摘 化学文摘 二乙基膦烷基 一戊铁 X X X X X X X X

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。