



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

2,2-二甲基吡咯烷

2,2-Dimethylpyrrolidine

报告编号	JW-MSDS-35018-15-6-20260823
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.	35018-15-6
EC No.	-
分子式	C6H13N

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-35018-15-6-20260823 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	2,2-二甲基吡咯烷
产品英文名称	2,2-Dimethylpyrrolidine
CAS No.	35018-15-6
EC No.	-
分子式	C6H13N
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.	35018-15-6
EC No.	-
含量范围	2,2-二甲基吡咯烷

4 急救措施

急救措施：立即拨打急救电话，将患者移至通风处，解开衣领，保持呼吸道通畅。如出现呼吸心跳骤停，立即进行心肺复苏。如出现抽搐，将患者平卧，头偏向一侧，防止窒息。如出现意识丧失，立即拨打急救电话，等待救援。如出现皮肤灼伤，立即用大量清水冲洗，并用干净布覆盖伤口。如出现衣物着火，立即用灭火器扑灭，或用厚衣物覆盖灭火。如出现中暑，立即将患者移至阴凉处，解开衣领，用湿毛巾擦拭身体，并口服藿香正气水。如出现低血糖，立即口服糖水或含糖饮料。如出现过敏反应，立即口服抗过敏药物。如出现其他紧急情况，立即拨打急救电话，等待救援。

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。接触不火剂可能产生有害物质或有害分解。火时可产生有毒的分解物。1 疏散时，应佩戴呼吸充足防护的情况下灭火。3 防止消防水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

[illegible]

7 操作处置与储存

操作外置 5 6 7 2.2 二甲基吡咯烷 1 在通风良好处进行操作。2 穿戴合适的个人防护装备。3 避免接触皮肤或眼睛。4 远离热源、火花、明火和热表面。储存 1 存储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

[illegible]

9 理化特性

理化特性: 外观与性状: 液体, 气味: 无资料, 气味临界值: 无资料, pH 值: 无资料, 熔点/凝固点(°C): 无资料, 沸点/初馏点(°C): 无资料, 闪点(°C): 无资料, 自燃温度(°C): 无资料, 爆炸下限 LEL%(V/V): 无资料, 爆炸上限 UEL%(V/V): 无资料, 相对密度: 无资料, 溶解性: 无资料, 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: 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。

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. 皮肤刺激/腐蚀: 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. 呼吸道过敏反应: 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. 生殖细胞致突变性: 根据现有资料, 不符合分类标准. 10-11, 2,2-二甲基吡咯烷, 不符合持

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: 根据(EC) No 1, 2,2-二甲基吡咯烷, 资料不足, 暂时无法评估. 结果[根据(EC) No 1, 2,2-二甲基吡咯烷, 资料不足, 暂时无法评估].

13 废弃处置

不适用。危害描述：物理和化学危害：无资料。健康危害：吸入：吸入该物质可能会触通过呼吸道刺激或哮喘。物理和化学危害：无资料。健康危害：吸入：吸入该物质可能会触通过呼吸道刺激或哮喘。

14 运输信息

[illegible]

15 法规信息

国际化学品名录 组分 EC inventory TSCA DSL IECSC NZIoC
 化学文摘 CAS 欧洲化学品名录 (EINECS) TSCA 美国 TSCA 中国现有化学物质
 化学物质名录 (CFL) 新化学物质环境管理名录 (CFL) 澳大利亚化学物质
 名录 (CFL) 中国现有化学物质名录 (CFL) 中国现有化学物质
 名录 (CFL) 中国现有化学物质
 版》、《危险化学品种类 (2015 年

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，自行评估风险并采取相应防护措施。