

(91270-74-5) 1-萘氧二氯化膦安全技术说明书 MSDS

| | | | | | |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|-------------------|--|--|
| 标 识 | 中文名: 1-萘氧二氯化膦 俗 称 (别名): | 英文名: 1-naphthoxyphosphorusdichloride | | | |
| | 分子式: C ₁₀ H ₇ Cl ₂ OP | 分子量: 245.06 | UN 编号: 无资料 | | |
| | 危险性类别: 皮肤腐蚀/刺激,类别 2 | 危化品编号: 1592 危规号: 81129 | CAS 号: 91270-74-5 | | |
| | 包装标志: | 包装类别: | | | |
| 理 化 性 质 | 外观性状: 无色液体。 | | | | |
| | 溶解性: 溶于无水乙醇、乙醚。 | | | | |
| | 溶点: (℃) 无资料 | 沸点: (℃) 180(2.40kPa) | | | |
| | 相对密度 (水=1): 1.08(15℃) | 相对密密度 (空气=1): 无资料 | | | |
| | 饱和蒸气压 (kPa): 2.40(180℃) | 燃烧热 (kJ/mol): 无资料 | | | |
| | 临界温度 (℃): 无资料 | 临界压力 (MPa): 无资料 | | | |
| 燃 烧 爆 炸 危 险 性 | 燃烧性: 本品可燃, 具强腐蚀性、强刺激性, 可致人体灼伤。 | 闪点: 无资料 | | | |
| | 爆炸下限: 无资料 | 爆炸上限: 无资料 | | | |
| | 引燃温度: 无资料 | 最小点火能: (mJ): 无资料 | | | |
| | 最大爆炸压力 (MPa): 无资料 | 稳定性: | | | |
| | 聚合危害: | 燃烧分解产物: 一氧化碳、二氧化碳、氯化氢、氧化磷。 | | | |
| | 禁配物: 强氧化剂、强碱、潮湿空气。 | | | | |
| 毒 性 | 危险特性: 可燃。遇水或水蒸气反应放出有毒和易燃的气体。 | | | | |
| | 灭火方法: 消防人员必须佩戴过滤式防毒面具(全面罩)或隔离式呼吸器、穿全身防火防毒服, 在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却, 直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音, 必须马上撤离。灭火剂: 干粉、二氧化碳、砂土。禁止用水和泡沫灭火。 | | | | |
| 健 康 危 害 | 毒性: LD ₅₀ : 无资料 LC ₅₀ : 无资料 | | | | |
| 急 救 | 侵入途径: | | | | |
| | 健康危害 误服或吸入会中毒。对皮肤、眼睛和粘膜有刺激性和腐蚀性。与水或水蒸气发生反应释出有毒性和易燃的蒸气。 | | | | |
| 防 护 | ※皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗。就医。 ※眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 ※吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 ※食入: 饮足量温水, 催吐。就医。 | | | | |
| | 中国 MAC: 未制定标准 前苏联 MAC: 未制定标准 TLVTN: 未制订标准 TLVWN: 未制订标准 | | | | |
| | ※工程控制: 严加密闭, 提供充分的局部排风和全面通风。 | | | | |
| | ※呼吸系统防护: 空气中浓度超标时, 必须佩戴自吸过滤式防毒面具(全面罩)。紧急事态抢救或撤离时, 应该佩戴空气呼吸器。 | | | | |
| ※眼睛防护:呼吸系统防护中已作防护。 | | | | | |

| | |
|------|--|
| | <p>※身体防护：穿橡胶耐酸碱服。</p> <p>※手防护：戴橡胶耐酸碱手套。</p> <p>※其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，淋浴更衣。实行就业前和定期的体检。</p> |
| 泄漏处理 | <p>泄漏处理：迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防酸碱工作服。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用砂土或其它不燃材料吸附或吸收。也可以用不燃性分散剂制成的乳液刷洗，洗液稀释后放入废水系统。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。</p> |
| 储运 | <p>储运：储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。保持容器密封。应与氧化剂、碱类等分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。</p> |
| | |