

(115-31-1)杀那脱安全技术说明书 MSDS

| | | | | | |
|---------|--|-----------------------------|-----------------|--|--|
| 标识 | 中文名: 杀那脱 俗称(别名): 敌稻瘟 | 英文名: thanite | | | |
| | 分子式: C13H19NO2S | 分子量: 253.39 | UN 编号: 无资料 | | |
| | 危险性类别: 危害水生环境-急性危害,类别 1; 危害水生环境-长期危害,类别 1 | 危化品编号: 108 危规号: 无资料 | CAS 号: 115-31-1 | | |
| | 包装标志: | 包装类别: | | | |
| 理化性质 | 外观性状: 黄色油状液体, 有萜烯味。 | | | | |
| | 溶解性: 不溶于水, 易溶于醇、苯、氯仿、醚。 | | | | |
| | 溶点: (℃) 无资料 | 沸点: (℃) 95(7.98×10-3kPa) | | | |
| | 相对密度 (水=1): 1.1465(25/4℃) | 相对密密度 (空气=1): 无资料 | | | |
| | 饱和蒸气压 (kPa): 无资料 | 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, 具刺激性。 | 闪点: 82 | | | |
| | 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、氮氧化物、氧化硫。 | | | |
| | 禁配物: 强氧化剂、强碱。 | | | | |
| 毒性 | 危险特性: 遇明火、高热可燃。与氧化剂能发生强烈反应。受热分解产生有毒的烟气。若遇高热, 容器内压增大, 有开裂和爆炸的危险。 | | | | |
| | 灭火方法: 消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 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: 雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。 | | | | |
| 健康危害 | 毒性: LD50: 1600mg/kg(大鼠经口); 6000mg/kg(兔经皮)LC50: 无资料 | | | | |
| 急救 | 侵入途径: | | | | |
| | 健康危害 本品为低毒类杀菌剂。吸入、摄入或经皮肤吸收后会中毒。对眼睛、皮肤、粘膜和上呼吸道有刺激作用。受热分解释出有毒的氮氧化物和氧化硫烟雾。 | | | | |
| 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。洗胃, 导泄。就医。 | | | | |
| | 中国 MAC: 未制定标准 前苏联 MAC: 未制定标准 TLVTN: 未制定标准 TLVWN: 未制定标准 ※工程控制: 密闭操作, 局部排风。 ※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(半面罩)。紧急事态抢救或撤离时, 应该佩戴空气呼吸器。 ※眼睛防护: 戴化学安全防护眼镜。 ※身体防护: 穿防毒物渗透工作服。 ※手防护: 戴橡胶手套。 | | | | |

| | |
|------|--|
| | ※其他防护：工作场所禁止吸烟、进食和饮水，饭前要洗手。工作完毕，淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。 |
| 泄漏处理 | 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式呼吸器，穿一般作业工作服。不要直接接触泄漏物。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、蛭石或其它惰性材料吸收。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。 |
| 储运 | 储运：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂、碱类分开存放，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。 |
| | |