

(7718-54-9)氯化镍二氯化镍安全技术说明书 MSDS

| | | | | |
|------------------|--|--|--|-----------------|
| 标识 | 中文名：氯化镍二氯化镍 俗称（别名）： | | 英文名：NICKELCHLORIDE；Nickelouschloride；Nickel(Ⅱ)chloride | |
| | 分子式：Cl2Ni；NiCl2 | | 分子量： | UN 编号：9139 |
| | 危险性类别：急性毒性-经口,类别 3*;急性毒性-吸入,类别 3*;皮肤腐蚀/刺激,类别 2;呼吸道致敏物,类别 1;皮肤致敏物,类别 1;生殖细胞致突变性,类别 2;致癌性,类别 1A;生殖毒性,类别 1B;特异性靶器官毒性-反复接触,类别 1;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：1473 危规号： | CAS 号：7718-54-9 |
| | 包装标志： | | 包装类别： | |
| 理化性质 | 外观性状：金黄色粉末 | | | |
| | 溶解性： | | | |
| | 熔点：（℃） | | 沸点：（℃） | |
| | 相对密度（水=1）： | | 相对密密度（空气=1）： | |
| | 饱和蒸气压（kPa）： | | 燃烧热（kJ/mol）： | |
| 燃烧爆炸危险性 | 临界温度（℃）： | | 临界压力（MPa）： | |
| | 燃烧性： | | 闪点： | |
| | 爆炸下限： | | 爆炸上限： | |
| | 引燃温度： | | 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： | |
| | 禁配物： | | | |
| | 危险特性： | | | |
| 灭火方法：选用适合周围火源灭火剂 | | | | |
| 毒性 | 毒性：LD50：LC50： | | | |
| 健康危害 | 侵入途径： 吸入，皮肤及眼睛接触 | | | |
| | 健康危害 刺激或灼伤眼睛，皮肤接触，过敏、起痒、发红、出现皮疹；吸入导致肺过敏、气喘、咳嗽、有痰，本品可引起基因变异，为诱变突变剂 | | | |
| 急救 | ※皮肤接触： 立即脱下被污染的衣物，用大量水清洗皮肤患处 ※眼睛接触： 立即用清水冲洗，至少 15 分钟 ※吸入： 将患者移离现场，呼吸停止，施行呼吸复苏术；心跳停止，施行心肺复苏术；就医 ※食入： | | | |
| 防护 | 中国 MAC：美国 TWA：0. 1mg / m3，ACGIH，OSHA 英国 TWA：0. 1mg / m3 英国 STEL：0. 3mg / m3 前苏联 MAC：0. 005mg / m3(工作场所)；0. 0002mg / m3(居住区日均值)美国：13. 4μg / l 中国 MAC：250mg / l(以 C1-计) 前苏联 MAC： TLVTN： TLVWN： ※工程控制： ※呼吸系统防护：选用适当的呼吸器；定期检查肺功能 | | | |

| | |
|------------------|--|
| | ※眼睛防护:戴防化镜和面罩(操作液体时),或戴防尘镜和面罩(操作粉尘时),以保护眼睛 ※身体防护:穿戴清洁完好的防护用具(防护服、手套、足靴、头盔),以保护皮肤 ※手防护: ※其他防护: |
| 泄 漏 处 理 | 泄漏处理: 须穿戴防护用具进入现场,用蛭石、干砂、泥土收集泄漏液于密闭容器中,用简便、安全的方法收集泄漏粉末于密闭容器中 |
| 储 运 | 储运: 储存: 存于密闭容器中,置于凉爽、通风处,避免接触强酸、钾、硫;防止容器振动 |
| | |