附件3

四川省控制类危险化学品目录（第一批）

| **序号** | **品名** | **别名** | **CAS号** | **危险性类别** | **特别控制措施** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 硝酸铵[（钝化）改性硝酸铵除外] |  | 6484-52-2 | 爆炸物，1.1项 特异性靶器官毒性-一次接触，类别1 特异性靶器官毒性-反复接触，类别1 | 1.使用具备温湿度监控条件的专用仓库储存。 2.生产装置和储存设施外部安全防护距离按照《危险化学品生产装置和储存设施外部安全防护距离确定方法》（GB/T 37243）的“事故后果法”进行评估并满足要求。 3.生产、储存区域人数总量原则上不得超过9人。 |
| 2 | 硝化纤维素（包括属于易燃固体的硝化纤维素） | 硝化棉 | 9004-70-0 | 爆炸物，1.1项 | 1.使用专用仓库储存。 2.生产装置和储存设施外部安全防护距离按照《危险化学品生产装置和储存设施外部安全防护距离确定方法》（GB/T 37243）的“事故后果法”进行评估并满足要求。 3.硝化装置及上下游配套装置必须实现自动化控制，硝化装置区域人数总量原则上不得超过2人，硝化纤维素储存区域人数总量原则上不得超过9人。 4.包装内袋采取有效措施防止湿润剂不流失。 |
| 3 | 氯酸钾 |  | 3811-04-9 | 氧化性固体，类别1 危害水生环境-急性危害，类别2 危害水生环境-长期危害，类别2 | 1.使用专用仓库或划定特定区域、仓间定点储存。 2.仓库（仓间）温度不得超过30℃，相对湿度不得超过80%。 |
| 4 | 高氯酸钾 | 过氯酸钾 | 7778-74-7 | 氧化性固体，类别1 | 使用专用仓库或划定特定区域、仓间定点储存。 |
| 5 | 高氯酸钠 | 过氯酸钠 | 7601-89-0 | 氧化性固体，类别1 | 使用专用仓库或划定特定区域、仓间定点储存。 |
| 6 | 三氧化铬[无水] | 铬酸酐 | 1333-82-0 | 氧化性固体，类别1 急性毒性-经口，类别3\* 急性毒性-经皮，类别3\* 急性毒性-吸入，类别2\* 皮肤腐蚀/刺激，类别1A 严重眼损伤/眼刺激，类别1 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1B 致癌性，类别1A 生殖毒性，类别2 特异性靶器官毒性-一次接触，类别3（呼吸道刺激） 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 | 使用专用仓库或划定特定区域、仓间定点储存。 |
| 7 | 五氟化碘 |  | 7783-66-6 | 氧化性固体，类别1 急性毒性-经口，类别3 急性毒性-经皮，类别2 急性毒性-吸入，类别2 皮肤腐蚀/刺激，类别1 严重眼损伤/眼刺激，类别1 | 使用专用仓库或划定特定区域、仓间定点储存。 |
| 8 | 高氯酸[浓度＞50%] | 过氯酸 | 7601-90-3 | 氧化性液体，类别1 皮肤腐蚀/刺激，类别1A 严重眼损伤/眼刺激，类别1 | 使用专用储罐或划定特定区域、仓间定点储存。 |
| 9 | 过氧化氢溶液[含量≥60%] |  | 7722-84-1 | 氧化性液体，类别1 皮肤腐蚀/刺激，类别1A 严重眼损伤/眼刺激，类别1 特异性靶器官毒性-一次接触，类别3（呼吸道刺激） | 1.使用专用储罐或划定特定区域、仓间定点储存。 2.过氧化装置及上下游配套装置必须实现自动化控制，过氧化装置区域人数总量原则上不得超过2人。 |
| 10 | 氯 | 液氯；氯气 | 7782-50-5 | 加压气体 急性毒性-吸入，类别2 皮肤腐蚀/刺激，类别2 严重眼损伤/眼刺激，类别2 特异性靶器官毒性-一次接触，类别3（呼吸道刺激） 危害水生环境-急性危害，类别1 | 1.氯库厂房应密闭，必须配置与泄漏报警联锁的事故应急吸收系统。 2.氯化装置及上下游配套装置必须实现自动化控制，氯化装置区域人数总量原则上不得超过2人。 |
| 11 | 氯乙烯[稳定的] | 乙烯基氯 | 75-01-4 | 易燃气体，类别1 化学不稳定性气体，类别B 加压气体 致癌性，类别1A | 1.气柜的进出口管道应设远程紧急切断阀。 2.气柜钟罩内压力、柜位高度应实现在线连续监测和安全联锁。 3.气柜允许使用容积为全容积的20-75%，雷雨或七级以上大风天气使用容积不应超过全容积的60%。 |