

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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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。

序号	品名	别名	CAS号	危险性类别	特别控制措施
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。

序号	品名	别名	CAS号	危险性类别	特别控制措施
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%。