

危险化学品无机产品生产许可证实施细则 2018 年 12 月版 生产许可证咨询热线：**400-607-6067**

2018 年 12 月实施 免费下载：SCXKZ.COM 生产许可证.中国 资深咨询师 协助企业办理生产许可证 Mp:18601663797 大相

文件来源：市场监管总局（2018 年 第 26 号）公告，2018 年 11 月 27 日发布

编号：(X) XK13-006

危险化学品生产许可证实施细则（一）

（危险化学品无机产品部分）

2018-11-27公布

2018-12-01实施

国家市场监督管理总局



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

目 录

第一章 总则.....	1
第二章 发证产品及标准.....	3
第三章 企业申请生产许可证的基本条件和资料.....	14
第四章 产品检验报告.....	44
第五章 企业实地核查.....	44
第六章 证书许可范围.....	45
第七章 附则.....	45
附件 1 危险化学品无机产品检验项目及依据标准.....	47
附件 2 企业核查时准备书面材料清单.....	50
附件 2-1 企业生产危险化学品无机产品生产设施和生产设备表.....	51
附件 2-2 企业生产危险化学品无机产品生产场所示意图.....	52
附件 2-3 企业生产危险化学品无机产品检验设施和检验设备表.....	53
附件 2-4 主要管理人员、检验人员表和专业技术人员表.....	54
附件 2-5 企业生产危险化学品无机产品主要工艺流程图.....	66
附件 3 危险化学品无机产品生产许可证企业实地核查办法.....	67
附件 4 企业实地核查不符合和建议改进条款汇总表.....	73
附件 5 生产许可证企业实地核查报告.....	74
附件 6 本实施细则与旧版细则主要内容对比表.....	75

危险化学品生产许可证实施细则（一）

（危险化学品无机产品部分）

第一章 总则

第一条 为了做好危险化学品无机产品生产许可证审查工作，依据《危险化学品安全管理条例》、《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》、《国务院关于进一步压减工业产品生产许可证管理目录和简化审批程序的决定》、《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例实施办法》、《市场监管总局关于贯彻落实〈国务院关于进一步压减工业产品生产许可证管理目录和简化审批程序的决定〉有关事项的通知》、《工业产品生产许可证实施通则》（以下简称通则）等规定，制定本工业产品生产许可证实施细则（以下简称细则）。

第二条 本细则适用于危险化学品无机产品生产许可的实地核查、产品检验等工作，应与通则一并使用。

第三条 危险化学品无机产品由省级生产许可证主管部门或其委托的下级生产许可证主管部门发证。

第二章 发证产品及标准

第四条 危险化学品无机产品是指列入国家应急管理部发布的《危险化学品目录》中无机类产品。本细则规定执行国家标准或行业标准的危险化学品无机产品为生产许可证发证产品，共划分为 33 个产品单元。具体产品单元及产品品种见表 1。企业生产（包括生产、加工、分装）表 1 中的产品，当仅作为企业自用原料进入生产下一环节的，则不需要单独取得工业产品生产许可证。

表 1 危险化学品无机产品单元、产品品种

单元序号	产品单元	品种序号	产品品种
1	一级钡化合物	1	工业氯化钡 #
		2	工业氢氧化钡 #
2	六价铬化合物	3	工业重铬酸钠 #
		4	工业铬酸酐
		5	工业重铬酸钾
3	溴酸盐	6	工业溴酸钠
4	五硫化二磷	7	工业五硫化二磷 #
5	高锰酸钾	8	工业高锰酸钾 #
6	水合肼	9	工业水合肼
7	亚硒酸钠	10	工业亚硒酸钠
8	一氧化铅	11	电子工业用粒状一氧化铅



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	品种序号	产品品种
9	硅酸铅	12	工业硅酸铅
10	金属钠	13	工业金属钠
11	溴	14	工业溴
12	氯化亚砷	15	工业氯化亚砷
13	氨基磺酸	16	工业氨基磺酸
14	亚硫酸氢铵	17	工业用亚硫酸氢铵
15	氢氧化锂	18	单水氢氧化锂 #
16	二盐基亚磷酸铅	19	二盐基亚磷酸铅
17	硫酸	20	工业硫酸 #
		21	蓄电池用硫酸
		22	液体二氧化硫
		23	工业氯磺酸
18	硝酸	24	工业硝酸 #
19	液体无水氨	25	液体无水氨 #
20	氰氨化钙	26	氰氨化钙
21	铝粉	27	烟花爆竹用铝粉
		28	铝粉
22	铝镁合金粉	29	烟花爆竹用铝镁合金粉 #
		30	铝镁合金粉 #
23	钛粉	31	烟花爆竹用钛粉
		32	烟花用钛粉
24	氰化物	33	工业氰化钠 #
		34	工业氰化亚铜
25	磷化合物	35	工业赤磷
		36	工业黄磷 #
		37	工业磷酸
		38	湿法磷酸
		39	工业亚磷酸
26	氯酸盐	40	高氯酸铵
		41	工业氯酸钠 #
		42	工业亚氯酸钠
27	硝酸盐	43	工业硝酸钠
		44	工业亚硝酸钠

单元序号	产品单元	品种序号	产品品种
		45	工业亚硝酸钙
		46	工业硝酸钾
		47	工业硝酸钡 #
		48	工业硝酸锌
		49	工业硝酸钙
		50	照相用硝酸银
28	氟化合物	51	工业无水氟化氢 #
		52	工业氢氟酸 #
		53	工业无水氟化钾 #
		54	工业氟化氢铵 #
		55	工业氟硅酸
		56	工业氟硅酸钠
		57	工业氟硅酸镁
29	过氧化物	58	工业过氧化氢
		59	工业过氧碳酸钠
		60	工业过硫酸钾
30	硫化物	61	工业硫化钠 #
		62	工业硫氢化钠
31	硫磺	63	工业硫磺
		64	橡胶用不溶性硫磺
32	氯化物	65	工业氯化锌
		66	工业氯化铁
		67	水处理剂 氯化铁
33	硼化合物	68	工业硼氢化钠
		69	硼氢化钾
		70	工业过硼酸钠

注：标#的产品品种为涉及国家产业政策产品。

第五条 本细则的发证产品应执行的产品标准和相关标准见表 2。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

表 2 危险化学品无机产品执行标准和相关标准

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
1	一级钡化合物	工业氯化钡	GB/T 1617-2014	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
		工业氢氧化钡	HG/T 2566-2014	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
2	六价铬化合物	工业重铬酸钠	GB/T 1611-2014	/	/
		工业重铬酸钾	GB/T 28657-2012	/	/
		工业铬酸酐	GB/T 1610-2009	/	/
3	溴酸盐	工业溴酸钠	HG/T 2766-2011	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
				无机化工产品中砷测定的通用方法 第 2 部分: 砷斑法	GB/T 23947.2-2009
4	五硫化二磷	工业五硫化二磷	GB/T 13258-2016	/	/
5	高锰酸钾	工业高锰酸钾	GB/T 1608-2017	/	/
6	水合肼	工业水合肼	HG/T 3259-2012	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
				水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法	HJ/T 501-2009
7	亚硒酸钠	工业亚硒酸钠	HG/T 4517-2013	/	/
8	一氧化铅	电子工业用粒状一氧化铅	HG/T 2325-2012	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
9	硅酸铅	工业硅酸铅	HG/T 3248-2011	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
10	金属钠	工业金属钠	GB/T 22379-2017	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
11	溴	工业溴	QB/T 2021-1994	/	/

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
12	氯化亚砷	工业氯化亚砷	HG/T 3788-2013	化学试剂 沸程测定通用方法	GB/T 615-2006
13	氨基磺酸	工业氨基磺酸	HG/T 2527-2011	/	/
14	亚硫酸氢铵	工业用亚硫酸氢铵	HG/T 2785-2012	/	/
15	氢氧化锂	单水氢氧化锂	GB/T 8766-2013	碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 2 部分：氢氧化锂量的测定 酸碱滴定法	GB/T 11064.2-2013
				碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 4 部分：钾量和钠量的测定 火焰原子吸收光谱法	GB/T 11064.4-2013
				碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 5 部分：钙量的测定 火焰原子吸收光谱法	GB/T 11064.5-2013
				碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 7 部分：铁量的测定 邻二氮杂菲分光光度法测定	GB/T 11064.7-2013
				碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 9 部分：硫酸根量的测定 硫酸钡浊度法	GB/T 11064.9-2013
				碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 10 部分：氯量的测定 氯化银浊度法	GB/T 11064.10-2013
				碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 11 部分：酸不溶物量的测定 重量法	GB/T 11064.11-2013
				碳酸锂、单水氢氧化锂、氯化锂化学分析方法 第 12 部分：碳酸根量的测定 酸碱滴定法	GB/T 11064.12-2013



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
16	二盐基亚磷酸铅	二盐基亚磷酸铅	HG/T 2339-2005	/	/
17	硫酸	工业硫酸	GB/T 534-2014	化学试剂 砷测定通用方法	GB/T 610-2008
		蓄电池用硫酸	HG/T 2692-2015	工业硫酸	GB/T 534—2014
		液体二氧化硫	GB/T 3637-2011	化工产品中水分含量的测定 卡尔.费休法（通用方法）	GB/T 6283-2008
				气瓶颜色标志	GB/T 7144-2016
				液化气体铁道罐车	GB/T 10478-2006
工业氯磺酸	GB/T 13549-2016	化学试剂 电位滴定法通则	GB/T 9725-2007		
18	硝酸	工业硝酸 浓硝酸	GB/T 337.1-2014	/	/
		工业硝酸 稀硝酸	GB/T 337.2-2014	/	/
19	液体无水氨	液体无水氨	GB/T 536-2017	液体无水氨的测定方法 第1部分：实验室样品的采取	GB/T 8570.1-2008
				液体无水氨的测定方法 第2部分：氨含量	GB/T 8570.2-2010
				液体无水氨的测定方法 第3部分：残留物含量 重量法	GB/T 8570.3-2010
				液体无水氨的测定方法 第4部分：残留物含量 容量法	GB/T 8570.4-2010
20	氰氨化钙	氰氨化钙	HG/T 2427-1993	/	/
21	铝粉	烟花爆竹用铝粉	GB/T 20210-2006	铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第1部分 活性铝、活性镁、活性铝镁量的测定 气体容量法	YS/T 617.1-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第3部分 水分的测定 干燥失重法	YS/T 617.3-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第6部分 粒度分布的测定 筛分法	YS/T 617.6-2007

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号	
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 8 部分 松装密度的测定	YS/T 617.8-2007	
				铝及铝合金化学分析方法 第 3 部分：铜含量的测定	GB/T 20975.3-2008	
				铝及铝合金化学分析方法 第 4 部分：铁含量的测定 邻二氮杂菲分光光度法	GB/T 20975.4-2008	
				铝及铝合金化学分析方法 第 5 部分：硅含量的测定	GB/T 20975.5-2008	
	铝粉 第 1 部分：空气雾化铝粉	GB/T 2085.1-2007			铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 1 部分 活性铝、活性镁、活性铝镁量的测定 气体容量法	YS/T 617.1-2007
					铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 3 部分 水分的测定 干燥失重法	YS/T 617.3-2007
					铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 5 部分 铝粉中油脂含量的测定	YS/T 617.5-2007
					铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 6 部分 粒度分布的测定 筛分法	YS/T 617.6-2007
					铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 8 部分 松装密度的测定	YS/T 617.8-2007
					铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 9 部分 铝粉附着率的测定	YS/T 617.9-2007



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 10 部分 铝粉盖水面积的测定	YS/T 617.10-2007
				铝及铝合金化学分析方法 第 3 部分: 铜含量的测定	GB/T 20975.3-2008
				铝及铝合金化学分析方法 第 4 部分: 铁含量的测定 邻二氮杂菲分光光度法	GB/T 20975.4-2008
				铝及铝合金化学分析方法 第 5 部分: 硅含量的测定	GB/T 20975.5-2008
				铝及铝合金化学分析方法 第 8 部分: 锌含量的测定	GB/T 20975.8-2008
		铝粉 第 2 部分: 球磨铝粉	GB/T 2085.2-2007	铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 1 部分 活性铝、活性镁、活性铝镁量的测定 气体容量法	YS/T 617.1-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 3 部分 水分的测定 干燥失重法	YS/T 617.3-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 5 部分 铝粉中油脂含量的测定	YS/T 617.5-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 6 部分 粒度分布的测定 筛分法	YS/T 617.6-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 8 部分 松装密度的测定	YS/T 617.8-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 9 部分 铝粉附着率的测定	YS/T 617.9-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 10 部分 铝粉盖水面积的测定	YS/T 617.10-2007

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
				铝及铝合金化学分析方法 第 3 部分：铜含量的测定	GB/T 20975.3-2008
				铝及铝合金化学分析方法 第 4 部分：铁含量的测定 邻二氮杂菲分光光度法	GB/T 20975.4-2008
				铝及铝合金化学分析方法 第 5 部分：硅含量的测定	GB/T 20975.5-2008
				铝及铝合金化学分析方法 第 8 部分：锌含量的测定	GB/T 20975.8-2008
22	铝镁合金粉	烟花爆竹用 铝镁合金粉	GB/T 20209-2006	镁及镁合金化学分析方法 铁含量的测定 邻二氮杂菲 分光光度法	GB/T 13748.9-2013
				镁及镁合金化学分析方法 氯含量的测定 氯化银浊度 法	GB/T 13748.18-2013
				铝、镁及其合金粉理化性能 测定方法 第 1 部分 活性铝、 活性镁、活性铝镁量的测定 气体容量法	YS/T 617.1-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能 测定方法 第 2 部分 铝镁合 金粉中铝含量的测定 氟化 物置换络合滴定法	YS/T 617.2-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能 测定方法 第 3 部分 水分的 测定 干燥失重法	YS/T 617.3-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能 测定方法 第 4 部分 镁粉中 盐酸不溶物量的测定 重量 法	YS/T 617.4-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能 测定方法 第 5 部分 铝粉中 油脂含量的测定	YS/T 617.5-2007



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第6部分 粒度分布的测定 筛分法	YS/T 617.6-2007
				出口烟花爆竹检验规程 第5部分 型式试验	SN/T 0306.5-2012
				镁及镁合金化学分析方法 铁含量的测定 邻二氮杂菲分光光度法	GB/T 13748.9-2013
		铝镁合金粉	GB/T 5150-2004	镁及镁合金化学分析方法 硅含量的测定 钼蓝分光光度法	GB/T 13748.10-2013
				镁及镁合金化学分析方法 铜含量的测定 新亚铜灵分光光度法	GB/T 13748.12-2005
				镁及镁合金化学分析方法 氯含量的测定 氯化银浊度法	GB/T 13748.18-2013
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第1部分 活性铝、活性镁、活性铝镁量的测定 气体容量法	YS/T 617.1-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第2部分 铝镁合金粉中铝含量的测定 氟化物置换络合滴定法	YS/T 617.2-2007
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第3部分 水分的测定 干燥失重法	YS/T 617.3-2007

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
				铝、镁及其合金粉理化性能测定方法 第 6 部分 粒度分布的测定 筛分法	YS/T 617.6-2007
23	钛粉	烟花爆竹用钛粉	GB/T 20211-2006	海绵钛、钛及钛合金化学分析方法 碱分离-EDTA 络合滴定法测定铝量	GB/T 4698.8-1996
				冶金产品化学分析 火焰原子吸收光谱法通则	GB/T 7728-1987
		烟花用钛粉	NY/T 756-2003	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
24	氰化物	工业氰化钠	GB/T 19306-2003	/	/
		工业氰化亚铜	HG/T 2827-2011	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
25	磷化合物	工业赤磷	GB/T 4947-2003	/	/
		工业黄磷	GB/T 7816-2018	化工产品中砷含量测定的通用方法	GB/T 7686-2016
		工业磷酸	GB/T 2091-2008	化学试剂 色度测定通用方法	GB/T 605-2006
				化学试剂 砷测定通用方法	GB/T 610-2008
				工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
		工业湿法粗磷酸	HG/T 4068-2008	/	/
		工业湿法净化磷酸	HG/T 4069-2008	化学试剂 色度测定通用方法	GB/T 605-2006
				化学试剂 砷测定通用方法	GB/T 610-2008
				工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
工业亚磷酸	HG/T 2520-2006	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006		



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
26	氯酸盐	高氯酸铵规范	GJB 617A-2003	化学试剂 水分测定通用方法 卡尔·费休法	GB/T 606-2003
		工业高氯酸铵	HG/T 3813-2006	化学试剂 水分测定通用方法 卡尔·费休法	GB/T 606-2003
		工业氯酸钠	GB/T 1618-2018	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
				无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 电位滴定法	GB/T 3050-2000
				无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 汞量法	GB/T 3051-2000
工业亚氯酸钠	HG/T 3250-2010	/	/		
27	硝酸盐	工业硝酸钠	GB/T 4553-2016	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
				无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 汞量法	GB/T 3051-2000
				肥料中氨态氮含量的测定 甲醛法	GB/T 3600-2000
				工业硼化物 分析方法	GB/T 12684-2006
	工业硝酸钾	GB/T 1918-2011	化学试剂 甲醛溶液	GB/T 685-1993	
			工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006	
			无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 汞量法	GB/T 3051-2000	
			无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 目视比浊法	GB/T 23945-2009	
	工业硝酸钡	GB/T 1613-2008	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006	
			化学试剂 pH 值测定通则	GB/T 9724-2007	
	工业硝酸锌	HG/T 3582-2009	/	/	

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
		工业亚硝酸钠	GB/T 2367-2016	无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 汞量法	GB/T 3051-2000
		工业亚硝酸钙	GB/T 28656-2012	/	/
		工业硝酸钙	HG/T 3787-2005	化学试剂 pH 值测定通则	GB/T 9724-2007
		照相用硝酸银	YS/T 476-2005	化学试剂 硝酸银	GB/T 670-2007
化学试剂 标准玻璃乳浊液和澄清度标准	HG/T 3484-1999				
28	氟化合物	工业无水氟化氢	GB/T 7746-2011	/	/
		工业氢氟酸	GB/T 7744-2008	/	/
		工业无水氟化钾	HG/T 2829-2008	/	/
		工业氟化氢铵	GB/T 28655-2012	/	/
		工业氟硅酸	HG/T 2832-2008	/	/
		工业氟硅酸镁	HG/T 2768-2009	/	/
		工业氟硅酸钠	GB/T 23936-2018	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
29	过氧化物	工业过氧化氢	GB/T 1616-2014	/	/
		工业过氧碳酸钠	HG/T 2764-2013	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
				无机化工产品 水溶液中 pH 值测定通用方法	GB/T 23769-2009
				无机化工产品中堆积密度的测定	GB/T 23771-2009
工业过硫酸盐 第 2 部分：工业过硫酸钾	GB/T 26519.2-2011	工业过硫酸盐产品的分析方法	GB/T 23940-2009		
30	硫化物	工业硫化钠	GB/T 10500-2009	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
		工业硫氢化钠	GB/T 23937-2009	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲罗啉分光光度法	GB/T 3049-2006
31	硫磺	工业硫磺 第 1	GB/T	/	/



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品标准名称	产品标准号	相关标准名称	相关标准号
		部分: 固体产品	2449.1-2014		
		工业硫磺 第2部分: 液体产品	GB/T 2449.2-2015	/	/
		橡胶用不溶性硫磺	HG/T 2525-2011	/	/
32	氯化物	工业氯化锌	HG/T 2323-2012	无机化工产品 火焰原子吸收光谱法通则	GB/T 23768-2009
		工业氯化铁	GB/T 1621-2008	化工产品密度、相对密度测定通则	GB/T 4472-1984
		水处理剂 氯化铁	GB/T 4482-2018	水处理剂 密度测定方法通则	GB/T 22594-2008
33	硼化合物	工业硼氢化钠	HG/T 3585-2009	/	/
		硼氢化钾	HG/T 3584-2011	/	/
		工业过硼酸钠	HG/T 2518-2008	工业用化工产品 铁含量测定的通用方法 1,10-菲啰啉分光光度法	GB/T 3049-2006
				化学试剂 pH 值测定通则	GB/T 9724-2007

注: 标准一经修订, 企业应当自标准实施之日起按新标准组织生产, 生产许可证企业实地核查应当按照新标准要求进行。

第三章 企业申请生产许可证的基本条件和资料

第六条 企业申请危险化学品无机产品生产许可证, 除按通则要求提交的材料外, 涉及国家产业政策的产品, 由企业提交符合产业政策自我承诺书, 企业应申明无淘汰的落后生产工艺装置, 不存在国家明令限制新增生产装置的情况。企业因改制、重组、兼并、收购或生产地址迁移而申请限制类产品时, 需提交具有审批权限的部门出具的项目备案文件, 企业改制、重组、兼并、收购法律文书, 被改制、重组、兼并、收购企业生产许可证注销说明。

根据《产业结构调整指导目录(2011年本)》(中华人民共和国国家发展和改革委员会令9号)、《国家发展改革委关于修改〈产业结构调整指导目录(2011年本)〉有关条款的决定》(中华人民共和国国家发展和改革委员会令21号)和《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录(2010年本)》(工产业[2010]第122号)的规定, 危险化学品无机产品涉及国家产业政策如下:

- 1、淘汰类, 自2011年6月1日起淘汰:

(1) 10 万吨/年以下的硫铁矿制酸和硫磺制酸（边远地区除外），平炉氧化法高锰酸钾，平炉法和大气蒸发法硫化碱生产工艺；

(2) 单台产能 5000 吨/年以下和不符合准入条件的黄磷生产装置，有钙焙烧铬化合物生产装置（2013 年），单线产能 3000 吨/年以下氢氧化钡、氯化钡、硝酸钡生产装置，产能 1 万吨/年以下氯酸钠生产装置，氨钠法及氰熔体氰化钠生产工艺；

(3) 5000 吨/年以下工艺技术落后和污染严重的氢氟酸、敞开式结晶氟盐生产装置；

(4) 单线产能 0.3 万吨/年以下氰化钠（100%氰化钠）、0.3 万吨/年以下氢氧化锂生产装置；

(5) 天然气常压间歇转化工艺制合成氨装置；

(6) 烟气制酸干法净化和热浓酸洗涤技术；

(7) 利用坩埚炉熔炼再生铝合金的工艺及设备。

2、限制类，自 2011 年 6 月 1 日起限制：

(1) 新建纯碱、烧碱、30 万吨/年以下硫磺制酸、20 万吨/年以下硫铁矿制酸、常压法及综合法硝酸；

(2) 新建五硫化二磷、氯酸钠、少钙焙烧工艺重铬酸钠、氢氧化钡、氯化钡、硝酸钡、平炉法高锰酸钾、大气蒸发法硫化钠生产装置；

(3) 新建黄磷，起始规模小于 3 万吨/年、单线产能小于 1 万吨/年氰化钠（折 100%），单线产能 5 千吨/年以下氢氧化锂；

(4) 新建以石油（高硫石油焦除外）、天然气为原料的氮肥，采用固定层间歇气化技术合成氨，磷铵生产装置，铜洗法氨合成原料气净化工艺；

(5) 新建氟化氢（HF）（电子级及湿法磷酸配套除外）。

第七条 凡生产危险化学品无机产品的企业应具备本条款规定的基本生产条件，包括：生产设施、生产设备、检验设备、关键工序等，具体要求见表 3-1 至表 3-4。

表 3-1 企业生产危险化学品无机产品应具备的生产设施及设施要求

产品单元	设施名称	设施要求
全部单元	生产车间（或区域）、原材料仓库（或、堆场储罐区）、成品库（或成品储罐）、生产控制室等设施。	设施、场地布局合理、需要时进行有效隔离，面积应能满足工作的正常进行。

表 3-2 企业生产危险化学品无机产品应具备的生产设备

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
1	一级钡化合物	1	工业氯化钡	1. 粉碎机 2. 回转窑 3. 浸取槽 4. 反应器 5. 脱硫塔



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
				6. 蒸发器 7. 结晶器 8. 过滤器 9. 干燥器 10. 包装机
		2	工业氢氧化钡	1.反应器 2.结晶器 3.洗涤器 4.离心机 5.干燥器 6.包装机
2	六价铬化合物	3	工业重铬酸钠	1.回转窑 2.冷却器 3.浸取器 4.中和罐 5.过滤机 6.酸化器 7.盐析器 8.蒸发器 9.结晶罐 10.离心机 11.包装机
		4	工业重铬酸钾	1.反应器 2.蒸发器 3.结晶器 4.过滤器 5.离心机 6.干燥器 7.包装机
		5	工业铬酸酐	1.反应器 2.结片机
3	溴酸盐	6	工业溴酸钠	1.溶解净化设备 2.电解设备 3.过滤设备 4.结晶器 5.离心机 6.干燥设备
4	五硫化二磷	7	工业五硫化二磷	1.熔磷设备

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
				2.熔硫设备 3.反应器 4.蒸发釜 5.结片或造粒设备
5	高锰酸钾	8	工业高锰酸钾	1.三相反应器 2.过滤机 3.整流设备 4.电解槽 5.蒸发器 6.离心机 7.结晶器 8.干燥机
6	水合肼	9	工业水合肼	1.混合器 2.反应器 3.蒸发器 4.精馏塔 5.冷凝器 6.冷却器 7.离心机
7	亚硒酸钠	10	工业亚硒酸钠	1.反应罐 2.过滤器 3.蒸发器 4.结晶器 5.过滤设备
8	一氧化铅	11	电子工业用粒状一氧化铅	1.熔融设备 2.造粒设备 3.磨粉机 4.氧化炉 5.造粒机 6.烘干机 7.烧结机
9	硅酸铅	12	工业硅酸铅	1.反应炉 2.冷却器 3.粉碎机
10	金属钠	13	工业金属钠	1.整流设备 2.电解槽 3.氯气收集器 4.贮钠罐 5.铸钠机



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
11	溴	14	工业溴	1.预热器 2.反应塔 3.溴水分离塔 4.精馏塔 5.冷凝器
12	氯化亚砷	15	工业氯化亚砷	1.预热器 2.催化反应器 3.冷凝设备 4.精馏塔
13	氨基磺酸	16	工业氨基磺酸	1.反应釜 2.冷冻机 3.结晶器 4.过滤设备 5.干燥设备
14	亚硫酸氢铵	17	工业用亚硫酸氢铵	1.吸收器 2.分离器
15	氢氧化锂	18	单水氢氧化锂	1.煅烧炉 2.浸出池 3.过滤器 4.蒸发器 5.结晶器 6.离心机 7.干燥设备
16	二盐基亚磷酸铅	19	二盐基亚磷酸铅	1.反应设备 2.干燥设备 3.粉碎设备
17	硫酸	20	工业硫酸	1.熔硫槽 2.风机 3.焙烧炉 4.除尘装置 5.洗涤塔 6.电除雾器 7.干燥塔 8.转化器 9.吸收塔
		21	蓄电池用硫酸	1.吸收塔 2.冷却塔 3.循环槽

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
				4.净化槽 5.稀释罐 6.计量罐
		22	液体二氧化硫	1.空分装置 2.焚硫炉 3.冷却器 4.过滤除尘设备 5.干燥塔 6.压缩机 7.冷凝器
		23	工业氯磺酸	1.三氧化硫生产设备 2.氯化氢生产设备 3.合成器 4.冷却装置 5.气液分离设备
18	硝酸	24	工业硝酸	1.原料气净化设备 2.原料气混合设备 3.氧化设备 4.透平设备 5.吸收设备 6.加热设备 7.冷却设备 8.漂白设备 9.精馏设备 10.产品贮存设备 11.尾气净化设备 12.高压合成（直硝法）
19	液体无水氨	25	液体无水氨	1.压缩机 2.原料气制备装置 3.脱硫塔 4.脱碳装置 5.变换炉 6.氨合成塔 7.氨分离器 8.氨贮槽或储罐等容器
20	氰氨化钙	26	氰氨化钙	1.空气、氮气储罐 2.原料粉碎设备 3.配料计量设备 4.球磨设备



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
				5.反应炉 6.冷却设备 7.排风设备 8.含尘气体净化回收设备 9.空分系统
21	铝粉	27	烟花爆竹用铝粉	球磨铝粉: 1.球磨机 2.分离器 3.集尘器
		28	铝粉	雾化铝粉 1.气体循环装置 2.熔炼设备 3.雾化装置
22	铝镁合金粉	29	烟花爆竹用铝镁合金粉	1.熔炼炉 2.粉碎机
		30	铝镁合金粉	
23	钛粉	31	烟花爆竹用钛粉	1.粉碎机 2.除杂设备
		32	烟花用钛粉	
24	氰化物	33	工业氰化钠	安氏法: 1.天然气气柜 2.液氨贮罐 3.气体混合器 4.反应器 5.冷却器 6.氨吸收塔 7.水吸收塔 8.精馏塔 9.中和反应器 轻油裂解法: 1.轻油贮罐 2.液氨贮罐 3.雾化器 4.反应器 5.分离器 6.水吸收塔 7.精馏塔

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
				8.中和反应器 丙烯腈副产法: 1.中和反应器 1.蒸发器 2.结晶器 3.干燥器 4.包装机
		34	工业氧化亚铜	1.溶解槽 2.反应器 3.漂洗槽 4.离心机 5.干燥器 6.包装机
25	磷化合物	35	工业赤磷	1.球磨机 2.转化器 3.离心机 4.真空干燥器
		36	工业黄磷	1.变压器 2.破碎机 3.还原炉 4.除尘器 5.冷凝塔 6.受磷槽 7.精制锅 8.冷凝池
		37	工业磷酸	1.熔磷设备 2.燃烧水合设备 3.除雾器 4.冷凝器
		38	湿法磷酸	1.粉碎设备 2.萃取反应器 3.过滤器 4.浓缩设备 5.反应器 6.过滤器 7.萃取器 8.分离器 9.浓缩设备



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
		39	工业亚磷酸	1.湍流混合器 2.吸收器 3.浓缩釜 4.结晶釜 5.离心机
26	氯酸盐	40	高氯酸铵	1.处理槽 2.电解槽 3.变压整流设备 4.复分解槽 5.结晶器 6.冰机 7.离心机 8.干燥器
		41	工业氯酸钠	1.化盐桶 2.两次盐水处理槽 3.电解槽 4.变压整流设备 5.蒸发结晶器 6.离心机 7.干燥器
		42	工业亚氯酸钠	1.反应器 2.吸收装置 3.干燥(蒸发结晶离心或喷雾干燥)设备
27	硝酸盐	43	工业硝酸钠	1.吸收塔 2.蒸发器 3.结晶器 4.转化器 5.蒸发器 6.结晶器 7.离心机
		44	工业硝酸钾	1.反应器 2.过滤器 3.结晶器 4.过滤器 5.离心机 6.干燥器
		45	工业硝酸钡	1.反应器

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
				2.结晶器 3.过滤器 4.干燥器
		46	工业硝酸锌	1.反应器 2.过滤机 3.精制槽 4.过滤器 5.蒸发器 6.结晶器 7.离心机
		47	工业硝酸钙	1.反应器 2.澄清器 3.酸化槽 4.蒸发器 5.结晶器
		48	照相用硝酸银	1.反应器 2.过滤器 3.蒸发器 4.结晶器 5.离心机 6.干燥器
		49	工业亚硝酸钠	1.吸收塔 2.蒸发器 3.结晶器 4.离心机 5.干燥器
		50	工业亚硝酸钙	1.吸收塔 2.蒸发器 3.结晶器 4.离心机 5.干燥器
28	氟化合物	51	工业无水氟化氢	1.回转炉 2.粗馏塔 3.脱气塔 4.精馏塔 5.罐装设备
		52	工业氢氟酸	1.回转炉 2.粗馏塔 3.脱气塔 4.精馏塔 5.气化器 6.吸收槽



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国



小程序

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
		53	工业无水氟化钾	1.反应器 2.蒸发器 3.真空泵 4.过滤设备 5.干燥设备
		54	工业氟化氢铵	1.反应罐 2.蒸发器 3.结晶器 4.离心机
		55	工业氟硅酸	1.发生装置 2.喷淋塔
		56	工业氟硅酸镁	1.反应器 2.过滤器 3.蒸发器 4.结晶器 5.离心机 6.干燥设备
		57	工业氟硅酸钠	1.喷淋塔 2.反应器 3.结晶槽 4.离心机 5.干燥设备 6.粉碎机
29	过氧化物	58	工业过氧化氢	1.氢化釜 2.氧化塔 3.萃取塔 4.净化塔 5.工作液处理设备
		59	工业过氧碳酸钠	1.化碱罐 2.反应罐 3.离心机 4.气流干燥塔
		60	工业过硫酸钾	1.电解槽 2.复分解器 3.离心机 4.结晶器 5.干燥设备
30	硫化物	61	工业硫化钠	1.转炉 2.溶碱装置 3.洗渣器 4.浓缩设备

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
				5.结片机
		62	工业硫化氢钠	1.硫化氢分离罐 2.吸收器 3.浓缩设备 4.过滤设备
31	硫磺	63	工业硫磺	1.燃烧炉 2.废热锅炉 3.换热器 4.捕集器 5.转化器 6.冷凝器
		64	橡胶用不溶性硫磺	1.燃烧锅炉 2.气化炉 3.开练机 4.粉碎机 5.干燥机 6.冷冻机 7.旋转筛
32	氯化物	65	工业氯化锌	1.酸溶器 2.提纯罐 3.离心机 4.坡板蒸发器（I型、II型） 5.粉碎机（I型、II型）
		66	工业氯化铁	1.立式反应炉 2.冷凝捕集器 3.尾气吸收塔 4.浓缩设备（无水氯化铁） 5.干燥设备（无水氯化铁）
		67	水处理剂氯化铁	1.反应罐 2.尾气吸收装置 3.浓缩设备（固体） 4.干燥设备（固体）
33	硼化合物	68	工业硼氢化钠	1.粗馏釜 2.粗馏塔 3.精馏釜 4.精馏塔 5.氢化釜 6.缩合器 7.冷却器 8.水解器 9.离心机

**本实施细则免费下载**

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797

小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
 方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

单元序号	产品单元	产品序号	产品品种	设备名称
		69	硼氢化钾	1.复分解器 2.结晶器 3.过滤设备 4.干燥器
		70	工业过硼酸钠	1.配料罐 2.过滤器 3.反应器 4.离心机 5.干燥器

注: 1、本表为企业应具备的基本生产设备,企业实际设备可与上述设备名称不同,但应满足上述设备的功能、性能、精度等要求;

2、加工企业应依据工艺具备粉碎、筛分、稀释、浓缩、贮存、计量、包装设备;分装企业应具备贮存、计量、包装设备。

3、以上为典型工艺应具备的生产设备,对于采用非典型生产工艺的企业,核查时可按企业工艺设计文件规定的生产设备进行。

表 3-3 企业生产危险化学品无机产品应具备的检验设施及设施要求

序号	产品单元	设施名称	设施要求
1	全部单元	检测实验室	检测实验室应具有天平室、加热室、化学分析室、仪器分析室和留样室,并且做到合理分开。

表 3-4 企业生产危险化学品无机产品应具备的检验设备及设备要求

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)
1	一级钡化合物	工业氯化钡	氯化钡	GB/T 1617-2014 工业氯化钡	1.滴定管(0.1mL) 2.微量滴定管(0.02mL) 3.移液管(0.01mL) 4.容量瓶(0.01mL) 5.天平(0.0001g) 6.分光光度计(0.003Abs) 7.干燥箱(2℃)
			钙		
			硫化物		
			铁		
		工业氢氧化钡	主含量	HG/T 2566-2014 工业氢氧化钡	
			碳酸钡		
			氯化物		

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）		
			铁		5.天平（0.0001g） 6.分光光度计（0.003Abs） 7.干燥箱（2℃）		
			盐酸不溶物				
			硫酸不沉淀物				
			碘还原物				
			氢氧化锶				
2	六价铬化合物	工业重铬酸钠	重铬酸钠	GB/T 1611-2014 工业重铬酸钠	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.酸度计（2mV）		
			硫酸盐				
			氯化物				
		工业重铬酸钾	重铬酸钾	GB/T 28657-2012 工业重铬酸钾	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）		
			硫酸盐				
			氯化物				
			钠				
			水分				
			水不溶物				
		工业铬酸酐	铬酸酐	GB/T 1610-2009 工业铬酸酐	1.滴定管（0.1mL） 2.微量滴定管（0.02mL） 3.移液管（0.01mL） 4.容量瓶（0.01mL） 5.天平（0.0001g） 6.干燥箱（2℃）		
			硫酸盐				
			水不溶物				
		3	溴酸盐	工业溴酸钠	溴酸钠	HG/T 2766-2011 工业溴酸钠	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.分光光度计（0.003Abs） 7.定砷器 8.酸度计（2mV）
					溴化物		
					硫酸盐		
水分							
吸光度							
氯化物及氯酸盐							
铁							
重金属							



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)
			砷		
			pH		
4	五硫化二磷	工业五硫化二磷	磷	GB 13258-2016 工业五硫化二磷	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.高温炉(10℃) 7.分光光度计(0.003Abs) 8.熔点仪或全浸式温度计(300℃、0.1℃) 9.管式炉(10℃) 10.试验筛或游标卡尺(10μm)
			硫		
			终熔点		
			熔距		
			升华残余物		
			铁		
			粒度或片厚		
5	高锰酸钾	工业高锰酸钾	高锰酸钾	GB/T 1608-2017 工业高锰酸钾	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃)
			氯化物		
			硫酸盐		
			水不溶物		
			水分		
6	水合肼	工业水合肼	水合肼	HG/T 3259-2012 工业水合肼	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs) 7.TOC分析仪(1.5%)
			不挥发物		
			铁		
			重金属		
			氯化物		
			硫酸盐		
			总有机物		
7	亚硒酸钠	工业亚硒酸钠	亚硒酸钠	HG/T 4517-2013 工业亚硒酸钠	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.原子吸收分光光度计(0.001Abs) 7.定砷器
			干燥减量		
			溶解实验		
			铬		
			铅		
			镉		

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）
			砷		
			铁		
8	一氧化铅	电子工业用粒状一氧化铅	一氧化铅	HG/T 2325-2012 电子工业用粒状一氧化铅	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.高温炉（10℃） 7.分光光度计或原子吸收分光光度计（0.003Abs 或 0.001Abs） 8.试验筛
			金属铅		
			铁		
			氧化铜		
			乙酸不溶物		
			水分		
粒度					
9	硅酸铅	工业硅酸铅	一氧化铅	HG/T 3248-2011 工业硅酸铅	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.高温炉（10℃） 7.分光光度计（0.003Abs） 8.试验筛
			二氧化硅		
			三氧化二铁		
			三氧化二铝		
			水分		
粒度					
10	金属钠	工业金属钠	金属钠	GB/T 22379-2017 工业金属钠	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）
			钙		
11	溴	工业溴	溴	QB/T 2021-1994 工业溴	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.高温炉（10℃） 7.恒温电水浴器（2℃）
			氯		
			不挥发物		
12	氯化亚砷	工业氯化亚砷	色度	HG/T 3788-2013 工业氯化亚砷	1.干燥箱（2℃） 2.蒸馏装置（0.1mL） 3.温度计（0.1℃、1℃） 4.大气压计（0.01kPa） 5.天平（0.0001g）
			沸程的体积分数		
			蒸馏残留物		



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

大相
18601
663797

小程序

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)
13	氨基磺酸	工业氨基磺酸	氨基磺酸	HG/T 2527-2011 工业氨基磺酸	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs)
			硫酸盐		
			铁		
14	亚硫酸氢铵	工业用亚硫酸氢铵	亚硫酸氢铵与亚硫酸铵总和	HG/T 2785-2012 工业用亚硫酸氢铵	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃)
			亚硫酸氢铵与亚硫酸铵比值		
			硫代硫酸铵		
			氯离子		
15	氢氧化锂	单水氢氧化锂	氢氧化锂	GB/T 8766-2013 单水氢氧化锂	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.高温炉(10℃) 7.分光光度计(0.003Abs) 8.原子吸收分光光度计(0.001Abs)
			钠		
			钾		
			铁		
			钙		
			碳酸根		
			硫酸根		
			氯离子		
			盐酸不溶物		
			水不溶物		
16	二盐基亚磷酸铅	二盐基亚磷酸铅	铅	HG/T 2339-2005 二盐基亚磷酸铅	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.试验筛
			亚磷酸		
			加热减量		
			筛余物		
17	硫酸	工业硫酸	硫酸(浓硫酸)	GB/T 534-2014 工业硫酸	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃)
			游离三氧化硫(发烟硫酸)		
			灰分		
			铁(发烟硫酸)		

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）
			砷（浓硫酸）		6.高温电炉（10℃） 7.分光光度计（0.003Abs）或原子吸收分光光度计（0.001Abs） 8.定砷仪或原子荧光光度计（0.05ng/ml）
		蓄电池用硫酸	硫酸	HG/T 2692-2015 蓄电池用硫酸	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.高温电炉（10℃） 7.分光光度计（0.003Abs） 8.透明度测定装置
			灰分		
			铁		
			二氧化硫		
			还原高锰酸钾物质		
			透明度		
		液体二氧化硫	二氧化硫	GB/T 3637-2011 液体二氧化硫	1.卡尔费休测定仪（0.1mV） 2.天平（0.0001g） 3.取样装置和取样钢瓶
			水分		
			残渣		
		工业氯磺酸	氯磺酸	GB/T 13549-2016 工业氯磺酸	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）
			硫酸		
18	硝酸	工业硝酸	硝酸	GB/T 337.1-2014 工业硝酸 浓硝酸 GB/T 337.2-2014 工业硝酸 稀硝酸	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）
			亚硝酸		
19	液体无水氨	液体无水氨	氨	GB/T 536-2017 液体无水氨	1.滴定管（0.1mL） 2.天平（0.0001g） 3.干燥箱（2℃） 4. 取样设备 5. 李森科承受器或杜瓦瓶（0.05mL）
			残留物		
20	氰氨化钙	氰氨化钙	总氮	HG/T 2427-1993 氰氨化钙	1.天平（0.0001g） 2.水解仪器 3.蒸馏仪器
			电石		



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)		
			筛余物		4.取样设备 5.空盒气压表(0.01kPa) 6.碳化钙测定装置 7.标准筛(850um) 8.振筛机		
21	铝粉	烟花爆竹用铝粉	粒度分布范围	GB/T 20210-2006 烟花爆竹用铝粉	1.风力筛分机 2.试验筛 3.漏斗式密度计 4.气体测量仪(0.1mL) 5.气压计(0.01kPa) 6.天平(0.0001g)		
			松装密度				
			活性铝				
			铝粉	粒度分布	GB/T 2085.1-2007 铝粉 第1部分:空雾化铝粉	1.振打仪 2.试验筛 3.斯科特容量计 4.气体测量仪(0.1mL) 5.气压计(0.01kPa) 6.原子吸收分光光度计(0.001Abs) 7.分光光度计(0.003Abs) 8.高温炉(10℃) 9.天平(0.0001g) 10.烘箱(2℃)	
				松装密度			
				铝			
				活性铝			
				铁			
				硅			
				铜			
				水分			
				铝粉	粒度分布	GB/T 2085.2-2007 铝粉 第2部分:球磨铝粉	1.风力筛分机 2.试验筛 3.漏斗式密度计 4.盖水面积测试装置 5.气体测量仪(0.1mL) 6.气压计(0.01kPa) 7.管式电炉(10℃) 8.容量定碳装置 9.脂肪洗提器 10.原子吸收分光光度计(0.001Abs) 11.分光光度计(0.003Abs) 12.高温炉(10℃) 13.离子交换柱 14.天平(0.0001g) 15.真空烘箱(1kPa、2℃)
					松装密度		
					附着率		
					盖水面积		
					活性铝		
					铁		
					硅		
铜							
锰							
水分							
油脂							
铜和锌							
22	铝镁合金	烟花爆竹用	粒度	GB/T 20209-2006	1.振打仪		

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）
	粉	铝镁合金粉	铝含量	烟花爆竹用铝镁合金粉	2. 试验筛 3. 气体测量仪（0.1mL） 4. 气压计（0.01kPa） 5. 滴定管（0.1mL） 6. 分光光度计（0.003Abs） 7. 烘箱（2℃） 8. 天平（0.0001g）
			镁含量		
			活性		
			单质镁		
		铝镁合金粉	粒度	GB/T 5150-2004 铝镁合金粉	1. 振打仪 2. 试验筛 3. 气体测量仪（0.1mL） 4. 气压计（0.01kPa） 5. 滴定管（0.1mL） 6. 分光光度计（0.003Abs） 7. 烘箱（2℃） 8. 天平（0.0001g）
			铝含量		
			活性金属		
23	钛粉	烟花爆竹用钛粉	粒度	GB/T 20211-2006 烟花爆竹用钛粉	1. 振筛机 2. 标准筛 3. 滴定管（0.1mL） 4. 天平（0.0001g） 5. 干燥箱（2℃）
			钛含量		
			三酸不溶物		
		烟花用钛粉	粒度	NY/T 756-2003 烟花用钛粉	1. 振筛机 2. 标准筛 3. 滴定管（0.1mL） 4. 天平（0.0001g） 5. 干燥箱（2℃） 6. 分光光度计（0.003Abs）
			钛含量		
			酸不溶物（金属钛粉、海绵钛粉）		
24	氰化物	工业氰化钠	氰化钠	GB/T 19306-2003 工业氰化钠	1. 滴定管（0.1mL） 2. 微量滴定管（0.02mL） 3. 移液管（0.01mL） 4. 容量瓶（0.01mL） 5. 天平（0.0001g） 6. 干燥箱（2℃） 7. 高温炉（10℃）
			氢氧化钠		
			碳酸钠		
		工业氰化亚铜	铜	HG/T 2827-2011 工业氰化亚铜	1. 滴定管（0.1mL） 2. 移液管（0.01mL） 3. 容量瓶（0.01mL） 4. 天平（0.0001g） 5. 干燥箱（2℃）
			氰化亚铜		
			氰根		
			氰化钠溶液不溶物		



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)
			铁		6.分光光度计(0.003Abs)
25	磷化合物	工业赤磷	赤磷	GB/T 4947-2003 工业赤磷	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.真空干燥箱(1kPa、2℃)
			黄磷		
			游离酸		
			水分		
		工业黄磷	黄磷	GB/T 7816-2018 工业黄磷	1.天平(0.0001g) 2.干燥箱(2℃) 3.制样装置 4.分光光度计 5.15 球定砷仪
			不溶物		
			砷		
		工业磷酸	色度	GB/T 2091-2008 工业磷酸	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs) 7.定砷仪
			磷酸		
			氯化物		
			硫酸盐		
			铁		
			砷		
			重金属		
		工业湿法磷酸	磷酸	HG/T 4068-2008 工业湿法粗磷酸	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃)
			密度		
			固体杂质		
			色度	HG/T 4069-2008 工业湿法净化磷酸	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs) 7.定砷仪 8.原子吸收分光光度计 (0.001Abs)或等离子体原子 发射光谱仪(<0.005nm) 9.酸度计(2mV) 10.氟离子选择电极
			磷酸		
			硫酸盐		
			氯化物		
			铁		
			镁		
			砷		
氟					
重金属					

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）
26	氯酸盐	工业亚磷酸	钙		
			亚磷酸	HG/T 2520-2006 工业亚磷酸	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.分光光度计（0.003Abs）
			氯化物		
			铁		
			磷酸盐		
		硫酸盐			
		高氯酸铵	高氯酸铵	GJB 617A-2003 高氯酸铵规范	1.滴定管（0.1mL） 2.微量滴定管（0.02mL） 3.移液管（0.01mL） 4.容量瓶（0.01mL） 5.天平（0.0001g） 6.干燥箱（2℃） 7.高温炉（10℃） 8.酸度计（2mV） 9.鼓风干燥箱（2℃）（军品） 10.分光光度计（0.003Abs） 11.卡尔费休水分测定仪（0.1mV） 12.振筛机（军品） 13.试验筛
			氯化物		
			氯酸盐		
			溴酸盐		
			铬酸盐		
			铁		
			水不溶物		
			硫酸盐灰分		
			pH 值		
			热稳定性		
			十二烷基硫酸钠		
			总水		
			表面水		
			粒度		
脆性					
高氯酸铵	高氯酸铵	HG/T 3813-2006 工业高氯酸铵	1.滴定管（0.1mL） 2.微量滴定管（0.02mL） 3.移液管（0.01mL） 4.容量瓶（0.01mL） 5.天平（0.0001g） 6.干燥箱（2℃） 7.高温炉（10℃） 8.酸度计（2mV）		
	水分				
	水不溶物				
	氯化物				
	氯酸盐				
	硫酸盐灰分				
	pH 值				
	工业氯酸钠			GB/T 1618-2018 工业氯酸钠	1.滴定管（0.1mL） 2.微量滴定管（0.02mL）
水分					



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)
27	硝酸盐		水不溶物	HG/T 3250-2010 工业亚氯酸钠	3.移液管(0.01mL) 4.容量瓶(0.01mL) 5.天平(0.0001g) 6.干燥箱(2℃) 7.分光光度计(0.003Abs)
			氯化物		
			硫酸盐		
			铬酸盐		
			铁		
		工业亚氯酸钠	亚氯酸钠		
			氯酸钠		
			氢氧化钠		
			碳酸钠		
			氯化钠		
			硫酸钠		
		工业硝酸钠	硝酸钠	GB/T 4553-2016 工业硝酸钠	1.滴定管(0.1mL) 2.微量滴定管(0.02mL) 3.移液管(0.01mL) 4.容量瓶(0.01mL) 5.天平(0.0001g) 6.干燥箱(2℃)
			水分		
			亚硝酸钠		
碳酸钠					
工业硝酸钾	硝酸钾		GB/T 1918-2011 工业硝酸钾	1.移液管(0.01mL) 2.容量瓶(0.01mL) 3.天平(0.0001g) 4.干燥箱(2℃)	
	水分				
	氯化物				
	水不溶物				
工业硝酸钡	硝酸钡		GB/T 1613-2008 工业硝酸钡	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs)	
	水分				
	水不溶物				
	铁				
工业硝酸锌	硝酸锌		HG/T 3582-2009 工业硝酸锌	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.高温炉(10℃) 6.干燥箱(2℃)	
	游离酸				
	铁				
	铅				

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）
					7. 原子吸收分光光度计 (0.001Abs)
		工业亚硝酸钠	亚硝酸钠	GB/T 2367-2016 工业亚硝酸钠	1.滴定管（0.1mL） 2.微量滴定管（0.02mL） 3.移液管（0.01mL） 4.容量瓶（0.01mL） 5.天平（0.0001g）
	硝酸钠				
	水分				
		工业亚硝酸钙	亚硝酸钙	GB/T 28656-2012 工业亚硝酸钙	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）
	硝酸钙				
	水分				
	水不溶物				
		工业硝酸钙	硝酸钙	HG/T 3787-2005 工业硝酸钙	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.高温炉（10℃） 7.酸度计（2mV）
	水不溶物				
	pH 值				
	氯化物				
	铁				
		照相用硝酸银	硝酸银	YS/T 476-2005 照 相用硝酸银	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.酸度计（2mV） 7.原子吸收分光光度计（带电 加热和氢化物发生器） (0.001Abs)
	水不溶物				
	氯化物				
	硫酸盐				
	盐酸不沉淀物				
	亚硝酸盐				
	铜				
	铁				
	铅				
	铋				
	金				
	钡				
	铂				
	铊				
	铀				



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)
			汞		
			镍		
			锰		
			镉		
			铬		
			锡		
			外观质量		
			澄清度		
			水溶液反应		
			银氨溶液反应		
			28		
水分					
氟硅酸					
二氧化硫					
不挥发酸					
工业氢氟酸	氟化氢	GB/T 7744-2008 工业氢氟酸		1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs)	
	氟硅酸				
	不挥发酸				
工业无水氟化钾	氟化钾	HG/T 2829-2008 工业无水氟化钾		1.滴定管(0.1mL) 2.微量滴定管(0.02mL) 3.移液管(0.01mL) 4.容量瓶(0.01mL) 5.天平(0.0001g) 6.干燥箱(2℃) 7.高温炉(10℃) 8.分光光度计(0.003Abs)	
	氯化物				
	水分				
	游离酸或游离碱				
	硫酸盐				
	氟硅酸盐				
工业氟化氢铵	氟化氢铵	GB/T 28655-2012 工业氟化氢铵		1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL)	
	氟硅酸铵				

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）		
			干燥减量		3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）		
			工业氟硅酸	氟硅酸	HG/T 2832-2008 工业氟硅酸	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）	
		工业氟硅酸镁		氟硅酸镁	HG/T 2768-2009 工业氟硅酸镁	1.滴定管（0.1mL） 2.微量滴定管（0.02mL） 3.移液管（0.01mL） 4.容量瓶（0.01mL） 5.天平（0.0001g） 6.干燥箱（2℃） 7.高温炉（10℃）	
				硫酸镁			
				氟硅酸			
				水分			
				水不溶物			
		工业氟硅酸钠		氟硅酸钠	GB/T 23936-2018 工业氟硅酸钠	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）	
				游离酸			
				105℃干燥减量			
				水不溶物			
		29	过氧化物	工业过氧化氢	过氧化氢	GB/T 1616-2014 工业过氧化氢	1.滴定管（0.1mL） 2.微量滴定管（0.02mL） 3.移液管（0.01mL） 4.容量瓶（0.01mL） 5.天平（0.0001g） 6.干燥箱（2℃） 7. 恒温水浴
					游离酸		
不挥发物							
稳定度							
工业过氧碳酸钠				活性氧	HG/T 2764-2013 工业过氧碳酸钠	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.真空干燥箱（2℃） 6.分光光度计（0.003Abs） 7.堆积密度测定仪 8.酸度计（2mV） 9.干燥箱（2℃）	
				铁			
				水分			
				堆积密度			
				pH			
				热稳定性			
				总磷			
工业过硫酸	过硫酸钾			GB/T	1.滴定管（0.1mL）		



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)		
		钾	pH 值	26519.2-2011 工业过硫酸钾	2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs) 7.酸度计(2mV)		
			铁				
			氯化物				
			水分				
			锰				
			重金属				
			铵盐				
30	硫化物	工业硫化钠	硫化钠	GB/T 10500-2009 工业硫化钠	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.分光光度计(0.003Abs)		
			铁				
			水不溶物				
		工业硫氢化钠	硫氢化钠	GB/T 23937-2009 工业硫氢化钠	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.酸度计(2mV) 6.干燥箱(2℃)		
			硫化钠				
31	硫磺	工业硫磺	硫	GB/T 2449.1-2014 工业硫磺 第1部分: 固体产品	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.高温炉(10℃) 7.定砷器		
			水分				
			灰分				
			酸度				
			有机物				
			硫			GB/T 2449.2-2015 工业硫磺 第2部分: 液体产品	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.高温炉(10℃) 7.定砷器 8.分光光度计(0.003Abs)或原子吸收分光光度计
			水分				
		灰分					
		酸度					
		有机物					
		砷					
		铁					

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备（精度）
		橡胶用不溶性硫磺	硫化氢和多硫化氢	HG/T 2525-2011 橡胶用不溶性硫磺	(0.001Abs) 9.硫化氢吹扫吸收装置
			外观		1.电热鼓风干燥箱（2℃） 2.滴定管（0.1mL） 3.移液管（0.01mL） 4.容量瓶（0.01mL） 5.天平（0.0001g） 6.干燥箱（2℃） 7.高温炉（10℃） 8.试验筛 9.湿法过筛装置
			元素硫		
			不溶性硫		
			酸度		
			加热减量		
			灰分		
筛余物					
32	氯化物	工业氯化锌	氯化锌	HG/T 2323-2012 工业氯化锌	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.高温炉（10℃）
			碱式盐		
			硫酸盐		
			铁		
			铅		
			碱和碱土金属		
		工业氯化铁	氯化铁	GB/T 1621-2008 工业氯化铁	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃）
			氯化亚铁		
			不溶物		
		水处理剂氯化铁	铁	GB/T 4482-2018 水处理剂 氯化铁	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.密度计（0.001g/cm ³ ）（液体） 7.恒温水浴（20±0.1℃）（液体）
			亚铁		
			不溶物		
游离酸					
密度（液体）					
33	硼化合物	工业硼氢化钠	硼氢化钠	HG/T 3585-2009 工业硼氢化钠	1.滴定管（0.1mL） 2.移液管（0.01mL） 3.容量瓶（0.01mL） 4.天平（0.0001g） 5.干燥箱（2℃） 6.快速水分测定仪（0.0001g）（固体）
			干燥减量（固体）		
			氢氧化钠（溶液）		



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	依据标准	检验设备(精度)
		硼氢化钾	硼氢化钾	HG/T 3584-2011 硼氢化钾	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.快速水分测定仪(0.0001g)
			干燥减量		
		工业过硼酸钠	活性氧	HG/T 2518-2008 工业过硼酸钠	1.滴定管(0.1mL) 2.移液管(0.01mL) 3.容量瓶(0.01mL) 4.天平(0.0001g) 5.干燥箱(2℃) 6.酸度计(2mV) 7.分光光度计(0.003Abs) 8.恒温水浴 9.堆积密度测定装置
			pH值		
			铁		
			稳定性		
			堆积密度		

注:本表为企业应具备的基本检验设备,企业实际检验设备可与上述设备名称不同,但应满足上述设备的功能、性能、精度等要求。

第八条 申请发证、证书延续、许可范围变更(企业生产地址迁移,增加生产场所、生产线、产品单元、涉及产业政策产品品种)等需要进行实地核查的,企业应在实地核查前做好准备,根据本细则第七条要求和实际情况填写下列企业资料,实地核查时提交审查组现场核查。

- (一) 企业生产危险化学品无机产品生产设施和生产设备表(见附件 2-1)
- (二) 企业生产危险化学品无机产品生产场所示意图(见附件 2-2)。
- (三) 企业生产危险化学品无机产品检验设施和检验设备表(见附件 2-3)。
- (四) 主要管理人员、检验人员表和专业技术人员表(见附件 2-4)。

(五) 企业生产危险化学品无机产品主要工艺流程图(仅限加工类企业和非典型工艺生产企业需提交)(见附件 2-5)。

第四章 产品检验报告

第九条 企业提交的委托产品检验报告应为具备资质的检验机构出具，签发日期在 1 年以内，且检验项目覆盖附件 1 中产品检验项的检验报告。或 1 年以内省级以上的监督抽查检验报告。所有产品品种分别提交产品检验报告。

第五章 企业实地核查

第十条 现场实地核查时，企业申请取证的产品应正常生产，相关人员应在岗到位。

第十一条 审查组现场对企业申请书及证照等申请材料进行核实。

第十二条 审查组现场依据《危险化学品无机产品生产许可证企业实地核查办法》(见附件 3) 按产品单元进行实地核查，并对本细则第八条要求企业准备的全部相关材料(见附件 2-1~2-5) 进行核实，做好记录，对判为不符合项的须填写详细的不符合事实，对判为建议改进项的须填写实地核查发现的可改进的问题，形成《企业实地核查不符合和建议改进条款汇总表》(见附件 4)，完成《生产许可证企业实地核查报告》(见附件 5)。

第十三条 审查组现场形成的核查材料和记录包括附件 2-1~2-5、附件 3、附件 4 和附件 5。

第十四条 实地核查判定原则

审查结论按产品单元审查(涉及产业政策的按产品品种审查)，未发现不符合，审查结论为合格，否则为不合格。核查结论不合格则该产品单元(产品品种)不合格。

第六章 证书许可范围

第十五条 企业申请的发证产品通过现场实地核查，符合通则和本细则规定要求的，由审查组织单位拟定产品生产许可范围。

第十六条 产品生产许可范围的判定原则：

产品单元(涉及产业政策的产品品种)经实地核查合格，则证书许可范围为申请产品，反之实地核查不合格，则该产品单元(涉及产业政策的产品品种)不合格。

生产许可证证书载明产品明细，包括产品名称、产品单元、产品品种。

工业产品生产许可证证书产品许可范围示例：

产品名称：危险化学品无机产品；产品单元：六价铬化合物；产品明细：工业重铬酸钠、工业铬酸酐、工业重铬酸钾。

工业产品生产许可证证书许可情况示例见表 4。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

表 4 证书许可情况示例

序号	产品名称	产品单元	产品品种	企业申请内容	实地核查结果	检验报告内容	确认证书产品许可范围
1	危险化学品无机产品	六价铬化合物	1、工业重铬酸钠 2、工业铬酸酐 3、工业重铬酸钾	六价铬化合物 1、工业重铬酸钠 2、工业铬酸酐 3、工业重铬酸钾	六价铬化合物单元 审查合格	提供工业重铬酸钠、工业铬酸酐、工业重铬酸钾检验报告	六价铬化合物 1、工业重铬酸钠 2、工业铬酸酐 3、工业重铬酸钾

注：最终发证范围按同时满足实地核查的合格范围确定。

第七章 附则

第十七条 危险化学品产品审查部及危险化学品无机盐产品审查分部联系方式

(一) 全国工业产品生产许可证办公室危险化学品产品生产许可证审查部设在中国石油和化学工业联合会

地 址：北京市朝阳区亚运村安慧里四区 16 号楼 518 室

邮政编码：100723

电 话：010-84885339 84885009 84885418

传 真：010-84885009

电子信箱：hgsbc5009@126.com

联 系 人：汤胜修 孙琳

(二) 全国工业产品生产许可证办公室危险化学品产品生产许可证审查部无机盐产品审查分部设在国家无机盐产品质量监督检验中心

地 址：天津市红桥区丁字沽三号路 85 号

邮政编码：300131

电 话：022-26689275、022-26689118

传 真：022-26689270

电子信箱：wq6510@126.com

联 系 人：王琪

第十八条 本实施细则由国家市场监督管理总局负责解释。

第十九条 本实施细则自 2018 年 12 月 1 日起实施，原《危险化学品产品生产许可证实施细则（一）（危险化学品无机产品部分）》作废。

附件 1

危险化学品无机产品检验项目及依据标准

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准	
1	一级钡化合物	工业氯化钡	氯化钡	GB/T 1617-2014 工业氯化钡	
			钙		
			硫化物		
			铁		
		工业氢氧化钡	主含量	HG/T 2566-2014 工业氢氧化钡	
			碳酸钡		
			氯化物		
			铁		
	盐酸不溶物				
	硫酸不沉淀物				
	碘还原物				
氢氧化锶					
2	六价铬化合物	工业重铬酸钠	重铬酸钠	GB/T 1611-2014 工业重铬酸钠	
			硫酸盐		
			氯化物		
		工业重铬酸钾	重铬酸钾	GB/T 28657-2012 工业重铬酸钾	
			硫酸盐		
			氯化物		
	钠				
	水分				
	工业铬酸酐	水不溶物	GB/T 1610-2009 工业铬酸酐		
		铬酸酐			
		硫酸盐			
	3	溴酸盐	工业溴酸钠	溴酸钠	HG/T 2766-201 工业溴酸钠 1
				溴化物	
硫酸盐					
水分					
吸光度					
氯化物及氯酸盐					



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

大相
18601
663797

小程序

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			铁	
			重金属	
			砷	
			pH	
4	五硫化二磷	工业五硫化二磷	磷	GB 13258-2016 工业五硫化二磷
			硫	
			终熔点	
			熔距	
			升华残余物	
			铁	
			粒度或片厚	
5	高锰酸钾	工业高锰酸钾	高锰酸钾	GB/T 1608-2017 工业高锰酸钾
			氯化物	
			硫酸盐	
			水不溶物	
			水分	
6	水合肼	工业水合肼	水合肼	HG/T 3259-2012 工业水合肼
			不挥发物	
			铁	
			重金属	
			氯化物	
			硫酸盐	
			总有机物	
7	亚硒酸钠	工业亚硒酸钠	亚硒酸钠	HG/T 4517-2013 工业亚硒酸钠
			干燥减量	
			溶解实验	
			铬	
			铅	
			镉	
			砷	
			铁	
8	一氧化铅	电子工业用粒状	一氧化铅	HG/T 2325-2012

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
		一氧化铅	金属铅	电子工业用粒状一氧化铅
			铁	
			氧化铜	
			乙酸不溶物	
			水分	
			粒度	
9	硅酸铅	工业硅酸铅	一氧化铅	HG/T 3248-2011 工业硅酸铅
			二氧化硅	
			三氧化二铁	
			三氧化二铝	
			水分	
			粒度	
10	金属钠	工业金属钠	金属钠	GB/T 22379-2017 工业金属钠
			钙	
11	溴	工业溴	溴	QB/T 2021-1994 工业溴
			氯	
			不挥发物	
12	氯化亚砷	工业氯化亚砷	色度	HG/T 3788-2013 工业氯化亚砷
			沸程的体积分数	
			蒸馏残留物	
13	氨基磺酸	工业氨基磺酸	氨基磺酸	HG/T 2527-2011 工业氨基磺酸
			硫酸盐	
			铁	
14	亚硫酸氢铵	工业用 亚硫酸氢铵	亚硫酸氢铵与亚硫酸 铵总和	HG/T 2785-2012 工业用亚硫酸氢铵
			亚硫酸氢铵与亚硫酸 铵比值	
			硫代硫酸铵	
			氯离子	
15	氢氧化锂	单水氢氧化锂	氢氧化锂	GB/T 8766-2013 单水氢氧化锂
			钠	
			钾	



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			铁	
			钙	
			碳酸根	
			硫酸根	
			氯离子	
			盐酸不溶物	
			水不溶物	
16	二盐基亚磷酸铅	二盐基亚磷酸铅	铅	HG/T 2339-2005 二盐基亚磷酸铅
			亚磷酸	
			加热减量	
			筛余物	
17	硫酸	工业硫酸	硫酸(浓硫酸)	GB/T 534-2014 工业硫酸
			游离三氧化硫(发烟硫酸)	
			灰分	
			铁(发烟硫酸)	
			砷(浓硫酸)	
		蓄电池用硫酸	硫酸	HG/T 2692-2015 蓄电池用硫酸
			灰分	
			铁	
			二氧化硫	
			还原高锰酸钾物质	
			透明度	
		液体二氧化硫	二氧化硫	GB/T 3637-2011 液体二氧化硫
			水分	
			残渣	
工业氯磺酸	氯磺酸	GB/T 13549-2016 工业氯磺酸		
	硫酸			
18	硝酸	工业硝酸	硝酸	GB/T 337.1-2014 工业硝酸 浓硝酸 GB/T 337.2-2014
			亚硝酸	

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准		
				工业硝酸 稀硝酸		
19	液体无水氨	液体无水氨	氨	GB/T 536-2017 液体无水氨		
			残留物			
20	氰氨化钙	氰氨化钙	总氮	HG/T 2427-1993 氰氨化钙		
			电石			
			筛余物			
21	铝粉	烟花爆竹用铝粉	粒度分布范围	GB/T 20210-2006 烟花爆竹用铝粉		
			松装密度			
			活性铝			
		铝粉	铝粉	粒度分布	GB/T 2085.1-2007 铝粉 第 1 部分：空气雾化铝粉	
				松装密度		
				铝		
				活性铝		
				铁		
				硅		
				铜		
				水分		
				粒度分布		GB/T 2085.2-2007 铝粉 第 2 部分：球磨铝粉
				松装密度		
				附着率		
				盖水面积		
				活性铝		
				铁		
		硅				
		铜				
		锰				
水分						
油脂						
铜和锌						
22	铝镁合金粉	烟花爆竹用铝镁合金粉	粒度	GB/T 20209-2006 烟花爆竹用铝镁合金粉		
			铝含量			
			镁含量			
			活性			



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
		铝镁合金粉	单质镁	GB/T 5150-2004 铝镁合金粉
			粒度	
			铝含量	
			活性金属	
23	钛粉	烟花爆竹用钛粉	粒度	GB/T 20211-2006 烟花爆竹用钛粉
			钛含量	
			三酸不溶物	
		烟花用钛粉	粒度	NY/T 756-2003 烟花用钛粉
			钛含量	
			酸不溶物（金属钛粉、海绵钛粉）	
24	氰化物	工业氰化钠	氰化钠	GB/T 19306-2003 工业氰化钠
			氢氧化钠	
			碳酸钠	
		工业氰化亚铜	铜	HG/T 2827-2011 工业氰化亚铜
			氰化亚铜	
			氰根	
			氰化钠溶液不溶物	
			铁	
		25	磷化合物	工业赤磷
黄磷				
游离酸				
水分				
工业黄磷	黄磷			GB/T 7816-2018 工业黄磷
	不溶物			
	砷			
工业磷酸	色度			GB/T 2091-2008 工业磷酸
	磷酸			
	氯化物			
	硫酸盐			
	铁			

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			砷	
			重金属	
		工业湿法磷酸	磷酸	HG/T 4068-2008 工业湿法粗磷酸
			密度	
			固体杂质	
			色度	HG/T 4069-2008 工业湿法净化磷酸
			磷酸	
			硫酸盐	
			氯化物	
			铁	
			镁	
			砷	
			氟	
			重金属	
			钙	
			工业亚磷酸	亚磷酸
		氯化物		
		铁		
		磷酸盐		
		硫酸盐		
26	氯酸盐	高氯酸铵	高氯酸铵	GJB 617A-2003 高氯酸铵规范
			氯化物	
			氯酸盐	
			溴酸盐	
			铬酸盐	
			铁	
			水不溶物	
			硫酸盐灰分	
			pH 值	
			热稳定性	
			十二烷基硫酸钠	
			总水	



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			表面水	HG/T 3813-2006 工业高氯酸铵
			粒度	
			脆性	
			高氯酸铵	
			水分	
			水不溶物	
			氯化物	
			氯酸盐	
			硫酸盐灰分	
			pH 值	
		工业氯酸钠	氯酸钠	GB/T 1618-2018 工业氯酸钠
			水分	
			水不溶物	
			氯化物	
			硫酸盐	
			铬酸盐	
		工业亚氯酸钠	亚氯酸钠	HG/T 3250-2010 工业亚氯酸钠
			氯酸钠	
			氢氧化钠	
			碳酸钠	
			氯化钠	
硫酸钠				
27	硝酸盐	工业硝酸钠	硝酸钠	GB/T 4553-2016 工业硝酸钠
			水分	
			亚硝酸钠	
			碳酸钠	
		工业硝酸钾	硝酸钾	GB/T 1918-2011 工业硝酸钾
			水分	
			氯化物	
			水不溶物	
		工业硝酸钡	硝酸钡	GB/T 1613-2008

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			水分	工业硝酸钡
			水不溶物	
			铁	
		工业硝酸锌	硝酸锌	HG/T 3582-2009 工业硝酸锌
			游离酸	
			铁	
			铅	
		工业亚硝酸钠	亚硝酸钠	GB/T 2367-2016 工业亚硝酸钠
			硝酸钠	
			水分	
		工业亚硝酸钙	亚硝酸钙	GB/T 28656-2012 工业亚硝酸钙
			硝酸钙	
			水分	
			水不溶物	
		工业硝酸钙	硝酸钙	HG/T 3787-2005 工业硝酸钙
			水不溶物	
			pH 值	
			氯化物	
			铁	
		照相用硝酸银	硝酸银	YS/T 476-2005 照相用硝酸银
			水不溶物	
			氯化物	
			硫酸盐	
			盐酸不沉淀物	
亚硝酸盐				
铜				
铁				
铅				
铋				
金				
钡				
铂				



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			铈	
			铈	
			汞	
			镍	
			锰	
			镉	
			铬	
			锡	
			外观质量	
			澄清度	
			水溶液反应	
			银氨溶液反应	
			28	
水分				
氟硅酸				
二氧化硫				
不挥发酸				
工业氢氟酸	氟化氢	GB/T 7744-2008 工业氢氟酸		
	氟硅酸			
	不挥发酸			
工业无水氟化钾	氟化钾	HG/T 2829-2008 工业无水氟化钾		
	氯化物			
	水分			
	游离酸或游离碱			
	硫酸盐			
	氟硅酸盐			
工业氟化氢铵	氟化氢铵	GB/T 28655-2012 工业氟化氢铵		
	氟硅酸铵			
	干燥减量			
工业氟硅酸	氟硅酸	HG/T 2832-2008 工业氟硅酸		
工业氟硅酸镁	氟硅酸镁	HG/T 2768-2009		

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准		
29	过氧化物		硫酸镁	工业氟硅酸镁		
			氟硅酸			
			水分			
			水不溶物			
		工业氟硅酸钠	氟硅酸钠	GB/T 23936-2018 工业氟硅酸钠		
			游离酸			
			105℃干燥减量			
			水不溶物			
				工业过氧化氢	过氧化氢	GB/T 1616-2014 工业过氧化氢
					游离酸	
					不挥发物	
					稳定度	
工业过氧碳酸钠	活性氧			HG/T 2764-2013 工业过氧碳酸钠		
	铁					
	水分					
	堆积密度					
	pH					
	热稳定性					
工业过硫酸钾	过硫酸钾			GB/T 26519.2-2011 工业过硫酸钾		
	pH 值					
	铁					
	氯化物					
	水分					
	锰					
	重金属					
	铵盐					
30	硫化物	工业硫化钠	硫化钠	GB/T 10500-2009 工业硫化钠		
			铁			
			水不溶物			
		工业硫氢化钠	硫氢化钠	GB/T 23937-2009 工业硫氢化钠		
			硫化钠			
31	硫磺	工业硫磺	硫	GB/T 2449.1-2014 工业硫磺 第 1 部分：固体产品		
			水分			
			灰分			



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			酸度	GB/T 2449.2-2015 工业硫磺 第2部分:液体产品
			有机物	
			硫	
			水分	
			灰分	
			酸度	
			有机物	
			砷	
			铁	
			硫化氢和多硫化氢	
		橡胶用不溶性硫磺	外观	HG/T 2525-2011 橡胶用不溶性硫磺
			元素硫	
			不溶性硫	
			酸度	
			加热减量	
			灰分	
			筛余物	
32	氯化物	工业氯化锌	氯化锌	HG/T 2323-2012 工业氯化锌
			碱式盐	
			硫酸盐	
			铁	
			铅	
			碱和碱土金属	
		工业氯化铁	氯化铁	GB/T 1621-2008 工业氯化铁
			氯化亚铁	
			不溶物	
		水处理剂 氯化铁	铁	GB/T 4482-2018 水处理剂 氯化铁
			亚铁	
			不溶物	
			游离酸	
密度(液体)				
33	硼化合物	工业硼氢化钠	硼氢化钠	HG/T 3585-2009 工业硼氢化钠
			干燥减量(固体)	

序号	产品单元	产品品种	检验项目	检验依据标准
			氢氧化钠（溶液）	
		硼氢化钾	硼氢化钾	HG/T 3584-2011
			干燥减量	硼氢化钾
		工业过硼酸钠	活性氧	HG/T 2518-2008 工业过硼酸钠
			pH 值	
			铁	
			稳定性	
			堆积密度	

注：检验方法标准一经修订，检验机构自标准实施之日起按新标准进行检验。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

附件 2

企业核查时准备书面材料清单

附件 2-1 企业生产危险化学品无机产品生产设施和生产设备表

附件 2-2 企业生产危险化学品无机产品生产场所示意图

附件 2-3 企业生产危险化学品无机产品检验设施和检验设备表

附件 2-4 主要管理人员、检验人员表和专业技术人员表

附件 2-5 企业生产危险化学品无机产品主要工艺流程图

企业名称:

(盖章)

企业代表签字:

年 月 日

审查组确认签字:

年 月 日

本清单内所有书面材料经现场实地核查确认后企业加盖骑缝章。

附件 2-1

企业生产危险化学品无机产品产品生产设施和生产设备表

序号	产品单元	生产设施名称	设施性及用途描述	生产设备、工艺装备名称	规格型号	设备编号	其他	备注

注：多场所的均应分别填写，并在备注中注明生产场所。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

附件 2-2

企业生产危险化学品无机产品生产场所示意图

第 页 共 页

企业名称		填写日期	
生产地址			
<p>(生产场所示意图, 应标明其相邻特征道路、建筑物或单位方位、距离等)</p>			

注: 多场所的均应分别绘制。

附件 2-3

企业生产危险化学品无机产品检验设施和检验设备表

序号	产品单元	检验设施名称	设施特征及用途描述	检验项目	依据标准及条款	检验设备名称	设备规格型号	设备编号	精度或测量范围	用途（进货检验、过程检验、出厂检验等）	备注

注：多场所的均应分别填写，并在备注中标明生产场所。

附件 2-5

企业生产危险化学品无机产品主要工艺流程图

第 页 共 页

企业申请填写内容			
企业名称		填写日期	
产品单元			
工艺流程图 (企业填写)	(以框图+箭头方式表述企业生产该产品的实际工艺流程、并以“★”在相应的框图上表示关键工序)：		
现场核查后填写内容			
审查组 核查确认	经核查，该企业生产_____产品上述生产工艺流程描述与实际相符，企业对关键工序进行了识别，审查组予以确认。		

注：1. 如产品单元生产工艺不同均应分别绘制；

2、仅限加工类企业和非典型工艺生产企业提交；

3、采用非典型工艺的说明：明示所采用的工艺流程、设备工装、加工制作方法等情况，陈述与典型工艺的主要差异（如有）。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

附件 3

危险化学品无机产品生产许可证 企业实地核查办法

企业名称: _____

生产地址: _____

产品名称: _____

产品单元: _____

产品品种: _____

国家市场监督管理总局

应用说明

1. 本办法核查内容分为 5 大部分 17 条 24 款，应逐条款进行核查，并根据其满足程度和相关条款“备注”栏中给出的认定原则分别作出符合、不符合、建议改进的判定意见。
2. 凡涉及到企业申请材料真实性、符合性问题的，均应判为不符合。
3. 凡涉及到企业的生产设施、生产设备、检验设施、检验设备、关键岗位技术操作专门人员等缺失问题的，或存在系统性、区域性、严重性问题的，均应判为不符合。
4. 每款核查内容逐个判断，并在对应的“是”或“否”的选项框中打“√”，凡在“否”的选项框中打“√”的，均须填写详细的不符合事实。
5. 核查结论的确定原则：经核查 17 条均未发现不符合，核查结论为合格。否则核查结论为不合格。
6. 审查组依据本办法对企业实地核查后，填写《生产许可证企业实地核查报告》和《企业实地核查不符合和建议改进条款汇总表》。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国



大相
18601
663797

小程序

序号	核查项目	核查内容和要点	核查情况	结论	备注
1	申请材料				
1.1	营业执照	1) 申请书填写的住所与营业执照是否一致; 2) 实际生产地址与申请书填写的是否一致; 3) 实际生产地址与工商管理部门登记的是否一致(实际生产地址应与营业执照住所同地址,若不同,该生产地址应工商登记或备案);经营范围是否涵盖申请许可证产品;是否在有效期内。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否; <input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否; <input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否;	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	1. 经营范围是广义的概念,可按行业或大类分,只要涵盖申请许可证产品即可; 2. 1)~2)款,若为填写错误允许勘误,此类情况不作为不符合。 3. 1)~3)款任一款为否时判不符合。
1.2	检验报告	4) 企业申请时提交的合格的产品检验报告的出具机构是否获得省级以上检验检测机构资质认定,认定的检验范围是否包含本实施细则要求的产品标准,且在有效期内;检验报告的检验项目是否覆盖本实施细则规定的产品检验项目(见附件1);监督检查检验报告是否为省级以上的监督检查;产品检验报告或监督检查检验报告是否为1年以内的。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否;	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	核查内容有一项为否,应判不符合。
1.3	产业政策	5) 国家产业政策要求的建设项目的有效审批文件、核准文件或符合产业政策要求承诺书与企业实际情况是否一致,不存在国家明令淘汰的生产设备、生产工艺和产品。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否; <input type="checkbox"/> 不适用;	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 此项不适用	1、企业提供文件证明符合产业政策,符合产业政策要求承诺书与实际情况一致,判定符合,否则为不符合 2、如果产品不涉及产业政策,则为不适用。

序号	核查项目	核查内容和要点	核查情况	结论	备注
2	人员能力				
2.1	技术人员	6) 是否熟悉所申请的产品标准。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进	6) ~7) 均为否时判不符合。
		7) 是否具有相关产品专业技术知识。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否		
2.2	检验人员	8) 现场观察检验人员进行进货检验、过程检验、出厂检验, 检验人员是否能够规范操作, 其操作是否符合检验规程, 并正确作出判断。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进	检验人员操作不正确, 则判不符合。
2.3	操作工人	9) 现场核查每一关键工序、质量控制点实际生产操作情况, 工人是否能规范的操作, 其操作是否符合技术工艺文件的规定。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进	关键工序、质量控制点工人操作均不正确, 则判不符合。
3	生产和检验设施设备				
3.1	基础设施	10) 是否具备满足其生产、检验所需的工作场所和设施, 并运行正常。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	现场核对并观察设施状况, 如为否时, 判不符合。
3.2	设备工装	11) 企业是否具有细则表 3-2 规定、与其生产产品、生产工艺及生产方式相适应的生产设备和工艺装备; 其性能和精度应能满足生产合格产品的要求, 并运行正常。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	对照细则、企业设备档案及现场进行核对, 如为否, 判不符合。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国



大相
18601
663797

小程序

序号	核查项目	核查内容和要点	核查情况	结论	备注
3.3	检验设备	12) 企业是否具有细则表 3-4 规定、与其生产产品、生产工艺及生产方式相适应的采购进货检验、生产过程检验、成品出厂检验所需的检验仪器设备; 其性能和精度应能满足相关标准规定的检验要求; 并在检定或校准有效期内使用。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	1. 对照细则、现场进行核对并观察仪器设备运行状况, 12) 为否时, 判不符合。 2、如为共建的, 应在核查报告中载明。
		13) 检验仪器设备是否是自有, 还是共建, 其手续是否完备。	<input type="checkbox"/> 自有; <input type="checkbox"/> 共建; 相关证明文件: <input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:		
4	技术文件				
4.1	工艺流程	14) 工艺流程图是否与其生产实际相吻合。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进	14) ~15) 均为否时, 判不符合。其中一款为否, 可判为建议改进。
		15) 是否标明关键工序、质量控制点。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:		
4.2	技术工艺文件	16) 对于本办法 4.1 中识别和确认的关键工序、质量控制点, 现场核查每一关键工序、质量控制点, 是否编制有相关技术工艺文件。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进	16) ~17) 均为否时, 判不符合。
		17) 技术工艺文件是否明确了具体的控制参数, 其参数是否进行适宜的验证并正确 (须贯彻执行产品标准)。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:		

序号	核查项目	核查内容和要点	核查情况	结论	备注
4.3	检验文件	18) 是否对采购重要原材料进货检验(或验证)等生产过程检验、出厂检验作出规定。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进	18) ~19) 均为否时, 判不符合。
		19) 是否编制了检验规程, 其内容是否正确(应包括检验频次、检验样品数、抽样方式、检验项目、检验方法、检验结果判定及处理)。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:		
5	生产过程控制				
5.1	生产记录	20) 是否对主要工艺参数进行如实的记录。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	对于出现未做记录及记录多处不全的则为否, 判为不符合。
5.2	进货检验	21) 采购重要原材料和是否按规定进行检验, 检验记录应完整、规范并符合相关规定。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进	出现检验记录不完整、不规范的情况时为否, 可判为建议改进。
5.3	过程检验	22) 生产过程中的关键技术指标是否按规定进行检验, 并保留检验记录。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 建议改进 <input type="checkbox"/> 此项不适用	出现未做记录及记录多处不全的情况时为否, 判为不符合。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国



大相
18601
663797

小程序

序号	核查项目	核查内容和要点	核查情况	结论	备注
5.4	出厂检验	23) 成品出厂是否按规定进行出厂检验, 检验记录应完整、规范并符合相关标准的规定。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	出厂检验应符合相关标准的规定。对于出现未做记录及记录多处不全的则为否, 判为不符合。
5.5	不合格品控制	24) 是否对不合格品的控制和处置作出明确规定并执行到位。	<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否:	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	对不合格品的控制和处置未作出明确规定的, 为否, 判为不符合。



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



小程序

下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

附件 5

生产许可证企业实地核查报告

企业名称:		生产地址:			邮编:
产品名称:		联系人:	电话:	传真:	
产品单元 (产品品种):					
核查 结论	审查组根据《危险化学品产品生产许可证实施细则(一)(危险化学品无机产品部分)》,于____年__月__日至____年__月__日对该企业进行了核查,共计核查出: 符合____条、不符合____条、建议改进____条。 其他情况说明: _____ 经综合评价,本审查组对该企业的核查结论是:_____。(注:核查结论填写:合格或不合格)				
审查组成员	姓名(签字)	单 位	职务(组长、组员)	核查分工(条款)	审查员证书编号
企业负责人签字		企业(盖章)			年 月 日

观察员(签字): _____ 年 月 日 审查组织单位(章): _____ 年 月 日

注:“其他情况说明”栏中填写的内容为:企业存在不符合法律法规等有关规定,且不能体现在实地核查记录中的情况,如企业存在因不可抗力原因拖延或拒绝核查的情况等。

附件 6:

本实施细则与旧版细则主要内容对比表

产品单元、产品品种变化对比表

序号	新版		旧版		说明
	产品单元	产品品种	产品单元	产品品种	
1	亚硒酸钠	工业亚硒酸钠	亚硒酸钠	饲料级亚硒酸钠	产品品种名称变化

产品标准变化对比表

序号	产品单元(新版)	产品标准(新版)	产品标准(旧版)	说明
1	六价铬化合物	工业重铬酸钾 GB/T 28657-2012	工业重铬酸钾 GB 28657-2012	标准变化
2	六价铬化合物	工业铬酸酐 GB/T 1610-2009	工业铬酸酐 GB 1610-2009	标准变化
3	五硫化二磷	工业五硫化二磷 GB/T 13258-2016	工业五硫化二磷 GB/T 13258-2008	标准变化
4	高锰酸钾	工业高锰酸钾 GB/T 1608-2017	工业高锰酸钾 GB/T 1608-2008	标准变化
5	亚硒酸钠	工业亚硒酸钠 HG/T 4517-2013	饲料级亚硒酸钠 HG/T 2937-1999	标准变化
6	金属钠	工业金属钠 GB/T 22379-2017	工业金属钠 GB 22379-2008	标准变化
7	硫酸	工业氯磺酸 GB/T 13549-2016	工业氯磺酸 GB 13549-2008	标准变化
8	液体无水氨	液体无水氨 GB/T 536-2017	液体无水氨 GB 536-1988	标准变化
9	氰化物	工业氰化钠 GB/T 19306-2003	工业氰化钠 GB 19306-2003	标准变化
10	磷化合物	工业黄磷 GB/T 7816-2018	工业黄磷 GB 7816-1998	标准变化
11	氯酸盐	工业氯酸钠 GB/T 1618-2018	工业氯酸钠 GB/T 1618-2008	标准变化
12	硝酸盐	工业硝酸钠 GB/T 4553-2016	工业硝酸钠 GB/T 4553-2002	标准变化
13	硝酸盐	工业亚硝酸钠 GB/T 2367-2016	工业亚硝酸钠 GB/T 2367-2006	标准变化
14	硝酸盐	工业亚硝酸钙 GB/T 28656-2012	工业亚硝酸钙 GB 28656-2012	标准变化
15	氟化合物	工业氢氟酸 GB/T 7744-2008	工业氢氟酸 GB 7744-2008	标准变化



本实施细则免费下载

生产许可证办理咨询热线:4006076067

大相
18601
663797



下载①微信搜索公众号“生产许可证”或扫描左侧二维码 ②浏览器输入网址: SCXKZ.COM
方法③微信搜索小程序“生产许可证”或扫描右侧二维码 ④浏览器输入网址: 生产许可证.中国

序号	产品单元(新版)	产品标准(新版)	产品标准(旧版)	说明
16	氟化合物	工业氟化氢铵 GB/T 28655-2012	工业氟化氢铵 GB 28655-2012	标准变化
17	氟化合物	工业氟硅酸钠 GB/T 23936-2018	工业氟硅酸钠 GT 23936-2009 及第 1 号修改单	标准变化
18	过氧化物	工业过氧化氢 GB/T 1616-2014	工业过氧化氢 GB 1616-2014	标准变化
19	硫化物	工业硫化钠 GB/T 10500-2009	工业硫化钠 GB 10500-2009	标准变化
20	硫化物	工业硫氢化钠 GB/T 23937-2009	工业硫氢化钠 GB 23937-2009	标准变化
21	氯化物	水处理剂 氯化铁 GB/T 4482-2018	水处理剂 氯化铁 GB 4482-2006	标准变化