太仓沪试试剂有限公司
安全生产许可证延期换证

安全现状评价报告

太仓沪试试剂有限公司

二〇二一年七月十六日

Kexin

文件號：QMSKX-C08/XZPJ

編 號：20210205

秘 級：秘密

太仓沪试试剂有限公司
安全生产许可证延期换证

安全现状评价报告

法定代表人： 施剑波

技术负责人： 刘 莉

评价项目负责人： 周玉丽

评价报告完成时间：二〇二一年七月十六日

(安全评价机构盖章)

安全评价机构 资质证书

(副本) (1-1)

统一社会信用代码: 91320508762402620J

机构名称: 苏州科信安全评价有限公司

办公地址: 苏州市东环路 657 号创智赢家 1 幢 503 室

法定代表人: 施剑波

证书编号: APJ-(苏)-004

首次发证: 2005 年 07 月 08 日

有效期至: 2025 年 02 月 18 日

业务范围: 石油加工业, 化学原料、化学品及医药制造业

本资质仅限 太仓评价用引
苏州科信安全评价有限公司 使用,
复印无效, 项目编号: 2021025

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

评价人员

姓名	组内职务	职称	专业特长	资格证书编号及评价师级别	从业年限	本人签字
项目组成员						
吴苏民	组长	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	1500000000200606 二级评价师	17
洪涛	组员	高级工程师 注册安全工程师	化工机械	1100000000202170 二级评价师	15
周玉丽	组员	工程师 注册安全工程师	化工工艺	S011032000110192001051 二级评价师	8
吴洪	组员	高级工程师 注册安全工程师	电气 自动化	0800000000303946 三级评价师	15
张晓庆	组员	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	1100000000200585 二级评价师	17
汪小勇	组员	工程师 注册安全工程师	安全	S011032000110192001005 二级评价师	7
编制人员						
吴苏民	组长	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	1500000000200606 二级评价师	17
周玉丽	组员	工程师 注册安全工程师	化工工艺	S011032000110192001051 二级评价师	8
内部审核人						
张惠明	组员	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	0800000000204868 二级评价师	17
技术负责人						
刘莉	—	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	1700000000100076 一级评价师	12
过程控制负责人						
何清	—	注册安全工程师	安全	1700000000300755 三级评价师	6

安全评价检测检验机构从业告知书

江苏省应急管理厅：

我单位承接了太仓沪试试剂有限公司安全评价项目，拟于近期开展技术服务活动，现按照规定将有关信息告知如下。

机构名称	苏州科信安全评价有限公司		
机构资质证书编号	APJ-(苏)-004	机构信息公开网址	www.szksaj.com
办公地址	苏州东环路657号创智赢家B栋503室		邮政编码 215006
法定代表人	施剑波	联系人 胡坚	联系电话 13901572366
项目名称	太仓沪试试剂有限公司		
项目详细地址	太仓市沙溪镇陶湾村		
项目所属行业	石油加工业，化学原料、化学品及医药制造业		
项目组长	吴苏民	联系电话	0512-65207138
技术服务期限	一年		
计划现场勘验（检测检验）时间	2021/02/08—2021/02/09		
项目组成员、专业及工作任务			
姓名	专业	工作任务	
洪涛	化工机械	资料收集，内部校核	
周玉丽	化工工艺	现场勘查，编制报告	
吴洪	工业电气自动化	现场勘查，资料收集	
汪小勇	安全工程	现场勘查，资料收集	
张晓庆	化工工艺	内部审核，现场勘查	

抄送：苏州市应急局，太仓市应急局

2021年05月06日

编制说明

1.1 公司现有概况

太仓沪试试剂有限公司成立于2002年6月24日,位于江苏省太仓市沙溪镇陶湾村,该区域为工业开发区。公司注册资本1000万元,占地面积22653.7m²。公司主要从事生产、销售、分装化学试剂(按化学危险物品安全生产许可证核定产品);经销危险化学品(按危险化学品经营许可证所列范围经营);经销一般化工原料及产品等生产经营活动。太仓沪试试剂有限公司属于危险化学品生产企业;公司现有职工人数89人,公司设有独立的安全管理管理机构,设置安全总监1名;专职安全管理人员3人。

2004年太仓沪试试剂有限公司与国药集团化学试剂有限公司合资成立了股份制有限公司,太仓沪试试剂有限公司作为国药化试的生产基地,为国药化试生产“沪试”品牌化学试剂。

公司在2018年9月11日申领了《安全生产许可证》(证书编号:(苏)WH安许证字[E00560],有效期2018年9月11日至2021年9月10日),许可生产的产品为:环己烷、丙酮、乙醚、1,2-环氧丙烷、甲酸乙酯、四氢呋喃、二硫化碳、石油醚、1,2-二氯乙烷、苯、甲苯、甲醇、乙醇[无水]、2-丙醇、1-丙醇、2-甲基-2-丙醇、2-丁酮、4-甲基-2-戊酮、4-羟基-4-甲基-2-戊酮、1,4-二氧杂环己烷、吡啶、N-甲基吗啉、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸异丙酯、乙酸正丁酯、乙腈、三乙胺、二异丙胺、二甲苯异构体混合物、苯乙烯、氯苯、溴苯、正丁醇、3-甲基-1-丁醇、乙二醇单甲醚、2,4-戊二酮、环戊酮、环己酮、原甲酸三乙酯、乙酸异戊酯、N,N-二甲基甲酰胺、六亚甲基四胺、五硫化二磷、过氧化氢溶液 $\geq 27.5\%$ 、高氯酸、高锰酸钾、硝酸钠、硝酸钾、硝酸钡、硝酸银、硝酸铅、过二硫酸铵、过二硫酸钾、溴酸钾、三氧化铬、重铬酸铵、重铬酸钾、硝酸钴、硝酸铜、硝酸锰、硝酸镍、亚硝酸钠、过氧化氢异丙苯、过氧化二异丙苯、过氧化二苯甲酰、氯化钡、氢氧化钡、偏钒酸铵、3-氯-1,2-环氧丙烷、氯化苄、苯酚、2-甲酚、3-甲酚、氯化镉、氟化铵、氟化钾、氟化钠、二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1,2-三氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、二溴甲烷、溴乙烷、1,2-二溴乙烷、碘甲烷、二碘甲烷、三碘甲烷、四氯乙烯、三氯乙烯、乙二酸二乙酯、1,2-苯二酚、

N-苯基乙酰胺、硫脲、乙酸铅、二丁基二(十二酸)锡、硝酸、硫酸、盐酸、溴、氢氟酸、氢溴酸、氯化亚砷、三氯化铋、四氯化锡、五氧化二磷、甲酸、乙二酰氯、苯甲酰氯、正磷酸、氨基磺酸、亚硫酸氢钠、三氯化铁、乙酸[含量>80%]、乙酸酐、甲基丙烯酸、马来酸酐、甲基磺酸、邻苯二甲酸酐、氢氧化钠、氢氧化钾、环己胺、二正丁胺、1,2-乙二胺、氨溶液[含氨>10%]、氟化氢铵、甲醛溶液、氯化铜、氯化锌，共130个品种。

自领证至今，根据市场等因素，本次申请生产的产品相比上次减少了三个产品：1,2-环氧丙烷、过氧化二苯甲酰、3-氯-1,2-环氧丙烷三个品种，取消的原因是该三个产品自身具有爆炸性、环氧丙烷、环氧氯丙烷在酯化反应釜R1007，过氧化(二)苯甲酰在搪玻璃敞口反应锅R1018，因为是跟其他品种用的同一装置，生产装置未有变化，未发生过重大事故，15#甲类车间原来是中试车间一层南侧，现在是危化品临时存放，危废仓库原来的丙类仓库北侧隔出来的，有污染防治评估报告，公司其他的安全生产条件与2018年9月领证时相同。

太仓沪试试剂有限公司生产的环己烷、丙酮等品种列入《危险化学品目录(2015年版)》，属于危险化学品生产企业范畴，因此须凭危险化学品生产企业《安全生产许可证》进行生产。太仓沪试试剂有限公司在危险化学品生产、使用和储存过程中存在着潜在的火灾爆炸、中毒、化学灼伤等危险、有害因素。

关于重点监管的危险化学品说明：根据《国家安全监管总局关于公布首批重点监管的危险化学品名录的通知》(安监总管三[2011]95号)和《国家安全监管总局关于公布第二批重点监管危险化学品名录的通知》(安监总管三(2013)12号)文件进行辨识，公司生产、使用的危险化学品中二硫化碳、苯、甲苯、甲醇、乙酸乙酯、苯乙烯、氯苯、苯酚、三氯甲烷、氢氟酸为首批重点监管的危险化学品；乙醚为第二批重点监管的危险化学品。

关于危险化工工艺的说明：根据《国家安全监管总局关于公布首批重点监管的危险化工工艺目录的通知》(安监总管三(2009)116号，2009年06月12日施行)、《国家安全监管总局关于公布第二批重点监管危险化工工艺目录和调整首批重点监管危险化工工艺中部分典型工艺的通知》(安监总管三[2013]3号)文件辨识，太仓沪试试剂有限公司未涉及重点监管的危险化工工艺。

关于危险化学品重大危险源的说明：根据GB18218-2018《危险化学品重大危险源辨识》辨识表中的物料种类和计算方法，经辨识和计算，太仓沪试试剂有限公司生产单元、储存单元均未构成危险化学品重大危险源。

企业安全风险等级的说明：根据《江苏省化工（危险化学品）企业安全风险评估和分级办法》进行辨识，评估，太仓沪试试剂有限公司安全风险等级为橙色较大风险企业。

1.2 本次申请安全生产许可证情况

1.2.1 对比上次领证许可产品情况

根据市场等因素，本次申请生产的产品相比上次减少了三个产品：1,2-环氧丙烷、过氧化二苯甲酰、3-氯-1,2-环氧丙烷三个品种，取消的原因是该三个产品自身具有爆炸性。本次申请延期《安全生产许可证》许可生产的产品对比上次领证许可产品情况如下表：

表1.2.1 产品对比上次领证许可产品情况如下表

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)			贮存 方式	最大储量 (kg)	备注
			上次领 证许可	本次领 证申请	变更 数量			
1	硝酸钠	2311	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
2	亚硝酸钠	2492	5	5	0	瓶装	17kg	暂存
3	环己烷	953	5	5	0	瓶装	17kg	暂存
4	丙酮	137	200	200	0	瓶装	670kg	暂存
5	乙醚	2625	1	1	0	瓶装	3.5kg	暂存
6	1,2-环氧丙烷	979	2	0	-2	瓶装	—	减少
7	甲酸乙酯	1180	2	2	0	瓶装	7kg	暂存
8	四氢呋喃	2071	100	100	0	瓶装	335kg	暂存
9	二硫化碳	494	50	50	0	瓶装	170kg	暂存
10	石油醚	1965	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
11	1,2-二氯乙烷	557	3	3	0	瓶装	10kg	暂存
12	苯	49	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)			贮存 方式	最大储量 (kg)	备注
			上次领 证许可	本次领 证申请	变更 数量			
13	甲苯	1014	70	70	0	瓶装	235kg	暂存
14	甲醇	1022	150	150	0	瓶装	500kg	暂存
15	乙醇[无水]	2568	20	20	0	瓶装	68kg	暂存
16	1-丙醇	110	2	2	0	瓶装	7kg	暂存
17	2-丙醇	111	100	100	0	瓶装	335kg	暂存
18	2-甲基-2-丙醇	1049	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
19	2-丁酮	236	150	150	0	瓶装	500kg	暂存
20	4-甲基-2-戊酮	1059	2	2	0	瓶装	7kg	暂存
21	4-羟基-4-甲基-2-戊酮	1636	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
22	1,4-二氧杂环己烷	647	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
23	吡啶	98	3	3	0	瓶装	10kg	暂存
24	N-甲基吗啉	1135	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
25	乙酸甲酯	2638	5	5	0	瓶装	17kg	暂存
26	乙酸乙酯	2651	150	150	0	瓶装	500kg	暂存
27	乙酸异丙酯	2653	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
28	乙酸正丁酯	2657	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
29	乙腈	2622	30	30	0	瓶装	100kg	暂存
30	三乙胺	1915	0.2	0.2	0	瓶装	0.68kg	暂存
31	二异丙胺	706	1.5	1.5	0	瓶装	5kg	暂存
32	二甲苯异构体混合物	358	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
33	苯乙烯	96	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
34	氯苯	1414	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
35	溴苯	2372	0.1	0.1	0	瓶装	1.7kg	暂存
36	正丁醇	2761	10	10	0	瓶装	35kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)			贮存 方式	最大储量 (kg)	备注
			上次领 证许可	本次领 证申请	变更 数量			
37	3-甲基-1-丁醇	1036	1	1	0	瓶装	3.5kg	暂存
38	乙二醇单甲醚	2573	2	2	0	瓶装	7kg	暂存
39	2,4-戊二酮	2170	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
40	环己酮	952	2	2	0	瓶装	7kg	暂存
41	环戊酮	968	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
42	原甲酸三乙酯	2747	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
43	乙酸异戊酯	2655	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
44	N,N-二甲基甲酰胺	460	120	120	0	瓶装	400kg	暂存
45	六亚甲基四胺	1375	5	5	0	瓶装	17kg	暂存
46	五硫化二磷	2142	2	2	0	瓶装	7kg	暂存
47	过氧化氢 [30%]	903	5	5	0	瓶装	17kg	暂存
48	高氯酸	798	2	2	0	瓶装	7kg	暂存
49	高锰酸钾	813	1	1	0	瓶装	3.5kg	暂存
50	硝酸钾	2303	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
51	硝酸钡	2288	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
52	硝酸银	2340	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
53	硝酸铅	2319	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
54	过二硫酸铵	851	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
55	过二硫酸钾	852	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
56	溴酸钾	2419	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
57	三氧化铬[无水]	1913	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
58	重铬酸铵	2815	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
59	重铬酸钾	2817	1	1	0	瓶装	3.5kg	暂存
60	硝酸锰溶液 50%	2310	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)			贮存 方式	最大储量 (kg)	备注
			上次领 证许可	本次领 证申请	变更 数量			
61	硝酸镍	2313	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
62	硝酸钴	2299	0.2	0.2	0	瓶装	0.68kg	暂存
63	硝酸铜	2330	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
64	过氧化氢异丙 苯	906	1	1	0	瓶装	3.5kg	暂存
65	过氧化二异丙 苯	883	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
66	过氧化二苯甲 酰	874	2	0	-2	瓶装	——	减少
67	氯化钡	1457	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
68	氢氧化钡	1666	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
69	偏钒酸铵	1614	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
70	环氧氯丙烷	1391	1	0	-1	瓶装	——	减少
71	苯酚	60	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
72	氯化苄	1459	50	50	0	瓶装	168kg	暂存
73	2-甲酚	1026	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
74	3-甲酚	1027	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
75	氯化镉	1463	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
76	氟化铵	744	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
77	氟化钾	751	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
78	氟化钠	754	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
79	二氯甲烷	541	150	150	0	瓶装	500kg	暂存
80	三氯甲烷	1852	150	150	0	瓶装	500kg	暂存
81	四氯化碳	2056	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
82	1,1,2-三氯乙 烷	1865	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
83	1,1,2,2-四氯 乙烷	2063	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
84	二溴甲烷	629	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)			贮存 方式	最大储量 (kg)	备注
			上次领 证许可	本次领 证申请	变更 数量			
85	溴乙烷	2435	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
86	1,2-二溴乙烷	630	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
87	碘甲烷	193	100	100	0	瓶装	350kg	暂存
88	二碘甲烷	329	1.2	1.2	0	瓶装	4kg	暂存
89	三碘甲烷	1752	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
90	四氯乙烯	2064	3	3	0	瓶装	10kg	暂存
91	三氯乙烯	1866	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
92	乙二酸二乙酯	2579	0.2	0.2	0	瓶装	0.68kg	暂存
93	N-苯基乙酰胺	76	3	3	0	瓶装	10kg	暂存
94	1,2-苯二酚	56	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
95	二丁基二(十二酸)锡	331	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
96	硫脲	1291	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
97	乙酸铅	2641	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
98	硝酸	2285	100	100	0	瓶装	350kg	暂存
99	硫酸	1302	200	200	0	瓶装	680kg	暂存
100	盐酸	2507	200	200	0	瓶装	680kg	暂存
101	氢氟酸	1650	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
102	氢溴酸	1665	0.8	0.8	0	瓶装	3kg	暂存
103	溴	2361	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
104	氯化亚砷	1493	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
105	三氯化铋	1849	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
106	五氧化二磷	2162	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
107	甲酸	1175	10	10	0	瓶装	35kg	暂存
108	乙二酰氯	2580	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
109	苯甲酰氯	82	1.1	1.1	0	瓶装	3.8kg	暂存
110	正磷酸	2790	20	20	0	瓶装	68kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)			贮存 方式	最大储量 (kg)	备注
			上次领 证许可	本次领 证申请	变更 数量			
111	氨基磺酸	25	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
112	亚硫酸氢钠	2455	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
113	三氯化铁	1850	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
114	四氯化锡	2058	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
115	乙酸[含量>80%]	2630	200	200	0	瓶装	680kg	暂存
116	乙酸酐	2634	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
117	甲基丙烯酸	1103	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
118	马来酸酐	1565	1	1	0	瓶装	3.5kg	暂存
119	甲基磺酸	1125	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
120	邻苯二甲酸酐	1252	1	1	0	瓶装	3.5kg	暂存
121	环己胺	942	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
122	氢氧化钠	1669	60	60	0	瓶装	200kg	暂存
123	二正丁胺	718	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
124	氢氧化钾	1667	100	100	0	瓶装	1.7kg	暂存
125	1,2-乙二胺	2572	0.1	0.1	0	瓶装	0.35kg	暂存
126	氨溶液[含氨>10%]	35	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
127	氟化氢铵	757	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
128	甲醛溶液	1173	2	2	0	瓶装	6.8kg	暂存
129	氯化铜	1477	0.5	0.5	0	瓶装	1.7kg	暂存
130	氯化锌	1480	3	3	0	瓶装	10kg	暂存

1.2.2 本次申报安全生产许可证的危险化学品品种及其生产能力

根据市场等因素,本次申请生产的产品相比上次减少了三个产品:1,2-环氧丙烷、过氧化二苯甲酰、3-氯-1,2-环氧丙烷三个品种,取消的原因是该三个产品自身具有爆炸性。本项目生产的环己烷、丙酮等127个品种化学品列入《危险化学品目录》(2015版)中,根据《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品生产企业安全生产许可证实施办法》(国家安全生产监督管理总局令第41号,第79号修订)、《省安监局关于印发江苏省危险化学品生产企业安全生产许可证实施细则的通知》(苏安监规[2017]1号)和省应急管理厅《关于进一步加强危险化学品生产企业安全生产行政许可工作的通知》(苏应急〔2020〕32号)的相关规定,需要申请《危险化学品安全生产许可证》延期换证。

本次申报安全生产许可证的危险化学品品种及其生产能力情况如下表:

表1.2.2 本次申报安全生产许可证的危险化学品品种及其生产能力表

序号	产品名称	危化品序号	生产能力 (t/a)	贮存方式	最大存储量 (t)	备注
1	硝酸钠	2311	10	瓶装	35kg	暂存
2	亚硝酸钠	2492	5	瓶装	17kg	暂存
3	环己烷	953	5	瓶装	17kg	暂存
4	丙酮	137	200	瓶装	670kg	暂存
5	乙醚	2625	1	瓶装	3.5kg	暂存
6	甲酸乙酯	1180	2	瓶装	7kg	暂存
7	四氢呋喃	2071	100	瓶装	335kg	暂存
8	二硫化碳	494	50	瓶装	170kg	暂存
9	石油醚	1965	10	瓶装	35kg	暂存
10	1,2-二氯乙烷	557	3	瓶装	10kg	暂存
11	苯	49	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
12	甲苯	1014	70	瓶装	235kg	暂存
13	甲醇	1022	150	瓶装	500kg	暂存
14	乙醇[无水]	2568	20	瓶装	68kg	暂存
15	1-丙醇	110	2	瓶装	7kg	暂存
16	2-丙醇	111	100	瓶装	335kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品序号	生产能力 (t/a)	贮存方式	最大存储量 (t)	备注
17	2-甲基-2-丙醇	1049	10	瓶装	35kg	暂存
18	2-丁酮	236	150	瓶装	500kg	暂存
19	4-甲基-2-戊酮	1059	2	瓶装	7kg	暂存
20	4-羟基-4-甲基-2-戊酮	1636	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
21	1,4-二氧杂环己烷	647	10	瓶装	35kg	暂存
22	吡啶	98	3	瓶装	10kg	暂存
23	N-甲基吗啉	1135	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
24	乙酸甲酯	2638	5	瓶装	17kg	暂存
25	乙酸乙酯	2651	150	瓶装	500kg	暂存
26	乙酸异丙酯	2653	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
27	乙酸正丁酯	2657	10	瓶装	35kg	暂存
28	乙腈	2622	30	瓶装	100kg	暂存
29	三乙胺	1915	0.2	瓶装	0.68kg	暂存
30	二异丙胺	706	1.5	瓶装	5kg	暂存
31	二甲苯异构体混合物	358	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
32	苯乙烯	96	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
33	氯苯	1414	10	瓶装	35kg	暂存
34	溴苯	2372	0.1	瓶装	1.7kg	暂存
35	正丁醇	2761	10	瓶装	35kg	暂存
36	3-甲基-1-丁醇	1036	1	瓶装	3.5kg	暂存
37	乙二醇单甲醚	2573	2	瓶装	7kg	暂存
38	2,4-戊二酮	2170	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
39	环己酮	952	2	瓶装	7kg	暂存
40	环戊酮	968	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
41	原甲酸三乙酯	2747	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
42	乙酸异戊酯	2655	0.5	瓶装	1.7kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品序号	生产能力 (t/a)	贮存方式	最大存储量 (t)	备注
43	N, N-二甲基甲酰胺	460	120	瓶装	400kg	暂存
44	六亚甲基四胺	1375	5	瓶装	17kg	暂存
45	五硫化二磷	2142	2	瓶装	7kg	暂存
46	过氧化氢[30%]	903	5	瓶装	17kg	暂存
47	高氯酸	798	2	瓶装	7kg	暂存
48	高锰酸钾	813	1	瓶装	3.5kg	暂存
49	硝酸钾	2303	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
50	硝酸钡	2288	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
51	硝酸银	2340	10	瓶装	35kg	暂存
52	硝酸铅	2319	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
53	过二硫酸铵	851	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
54	过二硫酸钾	852	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
55	溴酸钾	2419	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
56	三氧化铬[无水]	1913	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
57	重铬酸铵	2815	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
58	重铬酸钾	2817	1	瓶装	3.5kg	暂存
59	硝酸锰溶液50%	2310	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
60	硝酸镍	2313	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
61	硝酸钴	2299	0.2	瓶装	0.68kg	暂存
62	硝酸铜	2330	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
63	过氧化氢异丙苯	906	1	瓶装	3.5kg	暂存
64	过氧化二异丙苯	883	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
65	氯化钡	1457	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
66	氢氧化钡	1666	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
67	偏钒酸铵	1614	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
68	苯酚	60	10	瓶装	35kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品序号	生产能力 (t/a)	贮存方式	最大存储量 (t)	备注
69	氯化苳	1459	50	瓶装	168kg	暂存
70	2-甲酚	1026	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
71	3-甲酚	1027	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
72	氯化镉	1463	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
73	氟化铵	744	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
74	氟化钾	751	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
75	氟化钠	754	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
76	二氯甲烷	541	150	瓶装	500kg	暂存
77	三氯甲烷	1852	150	瓶装	500kg	暂存
78	四氯化碳	2056	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
79	1,1,2-三氯乙烷	1865	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
80	1,1,2,2-四氯乙烷	2063	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
81	二溴甲烷	629	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
82	溴乙烷	2435	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
83	1,2-二溴乙烷	630	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
84	碘甲烷	193	100	瓶装	350kg	暂存
85	二碘甲烷	329	1.2	瓶装	4kg	暂存
86	三碘甲烷	1752	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
87	四氯乙烯	2064	3	瓶装	10kg	暂存
88	三氯乙烯	1866	2	瓶装	6.8kg	暂存
89	乙酸二乙酯	2579	0.2	瓶装	0.68kg	暂存
90	N-苯基乙酰胺	76	3	瓶装	10kg	暂存
91	1,2-苯二酚	56	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
92	二丁基二(十二酸)锡	331	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
93	硫脲	1291	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
94	乙酸铅	2641	0.5	瓶装	1.7kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品序号	生产能力 (t/a)	贮存方式	最大存储量 (t)	备注
95	硝酸	2285	100	瓶装	350kg	暂存
96	硫酸	1302	200	瓶装	680kg	暂存
97	盐酸	2507	200	瓶装	680kg	暂存
98	氢氟酸	1650	2	瓶装	6.8kg	暂存
99	氢溴酸	1665	0.8	瓶装	3kg	暂存
100	溴	2361	2	瓶装	6.8kg	暂存
101	氯化亚砷	1493	10	瓶装	35kg	暂存
102	三氯化铋	1849	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
103	五氧化二磷	2162	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
104	甲酸	1175	10	瓶装	35kg	暂存
105	乙二酰氯	2580	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
106	苯甲酰氯	82	1.1	瓶装	3.8kg	暂存
107	正磷酸	2790	20	瓶装	68kg	暂存
108	氨基磺酸	25	2	瓶装	6.8kg	暂存
109	亚硫酸氢钠	2455	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
110	三氯化铁	1850	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
111	四氯化锡	2058	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
112	乙酸 [含量 > 80%]	2630	200	瓶装	680kg	暂存
113	乙酸酐	2634	2	瓶装	6.8kg	暂存
114	甲基丙烯酸	1103	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
115	马来酸酐	1565	1	瓶装	3.5kg	暂存
116	甲基磺酸	1125	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
117	邻苯二甲酸酐	1252	1	瓶装	3.5kg	暂存
118	环己胺	942	0.1	瓶装	0.35kg	暂存
119	氢氧化钠	1669	60	瓶装	200kg	暂存
120	二正丁胺	718	2	瓶装	6.8kg	暂存
121	氢氧化钾	1667	100	瓶装	1.7kg	暂存
122	1,2-乙二胺	2572	0.1	瓶装	0.35kg	暂存

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品序号	生产能力 (t/a)	贮存 方式	最大存储 量 (t)	备注
123	氨溶液[含氨>10%]	35	2	瓶装	6.8kg	暂存
124	氟化氢铵	757	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
125	甲醛溶液	1173	2	瓶装	6.8kg	暂存
126	氯化铜	1477	0.5	瓶装	1.7kg	暂存
127	氯化锌	1480	3	瓶装	10kg	暂存

注：产品暂存15#甲类车间，24小时运走。

为了确保本项目的安全运行，提高危险化学品生产企业的本质安全度，提高安全管理水平，使生产运行的安全风险控制在安全、合理范围内，太仓沪试试剂有限公司遵照《中华人民共和国安全生产法》等法律法规文件的要求，委托苏州科信安全评价有限公司进行申请《安全生产许可证》延期换证安全评价。

苏州科信安全评价有限公司根据国家、省、市、区安监等部门的规定和要求，对该公司生产、储存危险化学品的安全生产条件、安全管理组织机构、安全生产管理制度、安全技术措施、安全设施等方面进行安全生产条件现状评价。评价组对该公司从业现场和提供的有关安全资料进行了认真勘查核对和分析评价，在此基础上编制完成了《太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告》。

本报告的编制过程中得到了苏州市、太仓市各级应急管理部门领导和专家的指导与支持，得到了太仓沪试试剂有限公司的有效配合和协助，在此一并表示诚挚的感谢！

报告在编制过程中，存在不足和需进一步完善的地方，欢迎各位领导和专家提出宝贵意见。

目 录

编制说明.....	1
1.1 公司现有概况.....	1
1.2 本次申请安全生产许可证情况.....	3
目 录.....	15
第1章 评价范围和程序.....	20
1.1 评价目的.....	20
1.2 评价依据.....	20
1.3 评价范围.....	25
1.4 评价单元和评价方法.....	26
1.5 评价程序.....	27
第2章 企业概况.....	29
2.1 企业基本情况.....	29
2.2 生产工艺.....	42
2.3 主要设备、设施.....	67
2.4 主要原、辅材料和产品及储存.....	82
2.5 公用工程.....	109
2.6 固体废物储存场所与环境治理设施.....	123
2.7 安全管理机构.....	126
2.8 企业自上次领证后安全生产条件的变化情况.....	128
第3章 危险、有害因素分析.....	131
3.1 危险、有害性因素分析范围.....	131
3.2 物料的危险、有害因素分析.....	131
3.3 生产过程的危险、有害因素分析.....	142
3.4 物料储存、装卸、运输过程的危险、有害因素分析.....	149
3.5 公用工程的危险、有害因素分析.....	154
3.6 危险废物和环境治理设施的危险、有害因素分析.....	157
3.7 选址、周边环境及自然条件的危险、有害因素分析.....	160
3.8 总平面布置及建（构）筑物的危险、有害因素分析.....	162
3.9 危险化学品重大危险源辨识.....	162
3.10 高危储存设施的危险、有害因素分析.....	172
3.11 爆炸性粉尘环境危险、有害因素分析.....	173
3.12 安全管理危险、有害因素分析.....	173
3.13 危险、有害因素分析小结.....	174

第4章	定性、定量分析评价.....	175
4.1	企业生产合法性评价.....	175
4.2	选址和规划评价.....	175
4.3	周边环境评价.....	178
4.4	总平面布置评价.....	181
4.5	生产过程危险性评价.....	188
4.6	储运过程危险性评价.....	194
4.7	生产过程自动化控制评价.....	197
4.8	“两重点一重大”监测、监控评价.....	201
4.9	高危储存设施评价.....	208
4.10	本质安全诊断治理.....	208
4.11	公用工程及其他单元危险性评价.....	209
4.12	环境治理设施危险性评价.....	222
4.13	剧毒、易制爆危险化学品、爆炸性粉尘环境危险性评价.....	244
4.14	安全生产管理机构和从业人员安全生产基本条件评价.....	247
4.15	安全生产管理评价.....	255
4.16	应急救援管理评价.....	273
4.17	重大生产安全事故隐患评价.....	282
4.18	安全生产信息化平台建设.....	284
4.19	个人风险和社会风险分析.....	287
4.20	安全生产条件符合性评价.....	291
第5章	对可能发生的危险化学品事故的后果预测.....	297
5.1	事故后果模拟分析评价.....	297
第6章	安全对策措施与建议.....	301
6.1	事故隐患整改对策措施.....	301
6.2	建议.....	301
第7章	安全评价结论和建议.....	306
7.1	隐患整改复查情况.....	306
7.2	危险有害因素分析结果汇总表.....	307
7.3	定性、定量分析评价结论汇总表.....	309
7.4	安全生产条件符合性结论.....	311
第8章	附件.....	317
F1	收集的文件、资料目录.....	317
F2	涉及的危险化学品.....	317
F3	附图.....	322

F4从业人员培训台账	326
F5相关检验检测	326
F6. 本质安全诊断治理资料	326
F7. 物料危险性鉴定报告	326
F8. 上次领证以来的专项评价报告	327
F9. 其他附件	327

第7章 安全评价结论和建议

7.1 隐患整改复查情况

通过对生产过程、储存过程、公辅设施、环保设施、安全设施、应急救援方面和安全管理等内容的查验，建设项目试生产（使用）中发现的设计缺陷和事故隐患情况，提出了进一步提高和改进对策措施，企业对存在的设计缺陷和事故隐患进行了认真、有效的改进和整改。具体内容参见下表：

表7.1 提高和改进对策措施汇总表

序号	事故隐患	进一步采取的 整改措施和建议	备注
1	10#生产车间有两个防爆电气箱未接地	10#生产车间有两个防爆电气箱已接地，见照片	已完成
2	15#甲类车间门口未接地	15#甲类车间门口已接地，见照片	已完成

3	7#包装车间2防爆风机未接地	<p>7#包装车间2防爆风机已接地</p>	已完成

被评价单位主要负责人(签字):

(单位盖章)

张磊

2021年7月16日

安全评价单位主要负责人(签字):

(单位盖章)

2021年7月16日

7.2 危险有害因素分析结果汇总表

表7.2 危险、有害因素分析结论标

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

评价机构 (盖章): 苏州科信安全评价有限公司

序号	危险、有害因素	结论	备注
1	涉及的剧毒品	不涉及	按照《危险化学品目录》(2015版)填写危险化学品名称,或“不涉及”
2	涉及的高毒物品	二硫化碳、苯、三氧化铬[无水]、重铬酸钾、重铬酸钾、硝酸锰、硝酸镍、氯化镉、氟化铵、氟化钾、氟化钠、氢氟酸、氢溴酸、三氯化铋、氟化氢铵、甲醛溶液	按照《高毒物品目录》(2003版)(卫法监发2003第142号)填写危险化学品名称
3	涉及的易制毒化学品及类别	乙醚、三氯甲烷、乙酸酐属于第二类易制毒化学品;丙酮、甲苯、2-丁酮、高锰酸钾、硫酸、盐酸等属于第三类易制毒化学品	按照《易制毒化学品管理条例》(中华人民共和国国务院令 第445号)填写危险化学品名称
4	涉及的易制爆危险化学品	本项目涉及易制爆危险化学品为:过氧化氢溶液 $\geq 27.5\%$ 、高氯酸、高锰酸钾、硝酸钠、硝酸钾、硝酸钡、硝酸银、硝酸铅、硝酸、1,2-乙二胺	按照《易制爆危险化学品名录》(2017年版)填写危险化学品名称
5	涉及的监控化学品及类别	五硫化二磷、氯化亚砷	按照《各类监控化学品名录》(工业和信息化部令(2020)第52号)填写危险化学品名称
6	涉及的特别管控危险化学品	二硫化碳、甲醇、乙醇	按照《特别管控危险化学品目录(第一版)》填写危险化学品名称
7	涉及的重点监管危险化学品	二硫化碳、苯、甲基苯、甲醇、乙酸乙酯、苯乙烯、氯苯、苯酚、三氯甲烷、氢氟酸为首批重点监管的危险化学品;乙醚为第二批重点监管的危险化学品。	按照《重点监管的危险化学品名录》(2013年完整版)填写危险化学品名称
8	涉及的危险废物及类别	HW49其他废物(废活性炭); HW06废有机溶剂	填写危险废物名称及类别
9	涉及的重点监管危险化工工艺	不涉及	填写重点监管危险化工工艺名称,或“不涉及”
10	危险化学品重大危险源	不涉及	填写构成重大危险源的单元及级别,或“不构成重大危险源”
11	高危储存设施	不涉及	填写高危储存设施名称,或“不涉及”

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	危险、有害因素	结论	备注
12	爆炸性粉尘环境	不涉及	粉尘名称、作业地点

7.3 定性、定量分析评价结论汇总表

表7.3定性、定量分析评价结论表

评价机构（盖章）：苏州科信安全评价有限公司

序号	定性、定量分析评价内容	结论	备注
1	4.1企业生产合法性评价	符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
2	4.2选址和规划评价	符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
3	4.3周边环境评价	符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
4	4.4总平面布置评价	符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
5		未采用国家明令淘汰、禁止使用和危及安全生产的工艺、设备	企业是否采用国家明令淘汰、禁止使用和危及安全生产的工艺、设备
6	4.5生产过程危险性评价	各产品生产工艺正规，来源安全、可靠	生产工艺来源及安全可靠性结论
7		无需开展精细化工反应安全风险评估	明确企业是否需要开展精细化工反应安全风险评估
8		符合	生产过程安全性总体结论，填写“符合”、“不符合”
9	4.6储运过程危险性评价	符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	定性、定量分析评价内容	结论	备注
10	4.7生产过程自动化控制评价	甲醇等产品采用了PLC控制系统。	全流程自动化控制、安全仪表系统情况，需明确生产工艺采取的自动化控制措施（如：DCS/PLC/ESD等），是否设置紧急停车系统或紧急切断，可按生产单元分栏填写
11		符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
12	4.8“两重点一重大”监测、监控评价	符合	重点监管危险化学品监测、监控评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
13		不涉及	重点监管危险化工工艺的自动化控制系统及安全仪表系统的符合性评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
14		不涉及	构成重大危险源的生产、存储单元的安全监测监控体系、自动化控制措施等情况，需明确生产工艺采取的自动化控制措施（如：DCS/PLC/ESD等）、安全仪表系统，是否设置紧急停车系统或紧急切断，可按单元分栏填写，评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
15		已落实	HAZOP分析结论及措施、建议采纳落实情况，仅填写“已落实”、“未落实”或“不涉及”
16	4.9高危储存设施评价	不涉及	高危储存设施自动化控制、监测监控情况，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”。
17	4.10本质安全诊断治理	不涉及	企业全流程自动化控制情况，结论为“符合”、“未完成治理”或“不涉及”。若未完成治理，备注中注明发现隐患项数、已整改项数及未整改项承诺完成治理的时间。
18	4.11公用工程及其他单元危险性评价	符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
19	4.12环境治理设施危险性评价	符合	评价结论为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	定性、定量分析评价内容	结论	备注
20	4.13 剧毒品、易制爆危险化学品、爆炸性粉尘环境危险性评价	不涉及	剧毒品治安防范状况评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
21		符合	易制爆危险化学品治安防范状况评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
22		不涉及	爆炸性粉尘环境评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”或“不涉及”
23	4.14 安全生产管理机构和从业人员安全生产基本条件评价	符合	企业依法设置安全生产管理机构和从业人员基本从业条件的评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”。
24	4.15 安全生产管理评价	符合	企业安全生产管理的评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”。
25	4.16 应急救援管理评价	符合	企业应急救援管理的评价结论，为确认企业整改完成后，给出的明确结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”。
26	4.17 重大生产安全事故隐患评价	不涉及	企业重大隐患分析评价结论，若存在重大隐患，需列出隐患内容，若不存在重大隐患，填写“不涉及”。
27	4.18 安全生产信息化平台建设	符合	安全生产信息化平台建设评价结论，不得有前置条件，与第四章结论一致，仅填写“符合”、“不符合”，尚未完成的备注承诺完成时间。
28	4.19 个人风险和社会风险分析	个人风险、社会风险及外部安全防护距离均满足要求	明确外部防护距离内是否有敏感目标，个人风险和社会风险是否可以接受。不需要计算的企业填写“不涉及”
29	4.20 安全生产条件评价	符合	企业安全生产条件符合性评价结论，仅填写“符合”、“不符合”。

7.4 安全生产条件符合性结论

7.4.1 领证情况

本项目本次申领危险化学品安全生产许可证品种及生产能力见下表：

表7.4.1 申领安全生产许可证产品一览表

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)	备注
1	硝酸钠	2311	10	
2	亚硝酸钠	2492	5	
3	环己烷	953	5	
4	丙酮	137	200	
5	乙醚	2625	1	
6	甲酸乙酯	1180	2	
7	四氢呋喃	2071	100	
8	二硫化碳	494	50	
9	石油醚	1965	10	
10	1,2-二氯乙烷	557	3	
11	苯	49	0.1	
12	甲苯	1014	70	
13	甲醇	1022	150	
14	乙醇[无水]	2568	20	
15	1-丙醇	110	2	
16	2-丙醇	111	100	
17	2-甲基-2-丙醇	1049	10	
18	2-丁酮	236	150	
19	4-甲基-2-戊酮	1059	2	
20	4-羟基-4-甲基-2-戊酮	1636	0.1	
21	1,4-二氧杂环己烷	647	10	
22	吡啶	98	3	
23	N-甲基吗啉	1135	0.1	
24	乙酸甲酯	2638	5	
25	乙酸乙酯	2651	150	
26	乙酸异丙酯	2653	0.5	
27	乙酸正丁酯	2657	10	

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)	备注
28	乙腈	2622	30	
29	三乙胺	1915	0.2	
30	二异丙胺	706	1.5	
31	二甲苯异构体混合物	358	0.5	
32	苯乙烯	96	0.1	
33	氯苯	1414	10	
34	溴苯	2372	0.1	
35	正丁醇	2761	10	
36	3-甲基-1-丁醇	1036	1	
37	乙二醇单甲醚	2573	2	
38	2,4-戊二酮	2170	0.1	
39	环己酮	952	2	
40	环戊酮	968	0.5	
41	原甲酸三乙酯	2747	0.1	
42	乙酸异戊酯	2655	0.5	
43	N, N-二甲基甲酰胺	460	120	
44	六亚甲基四胺	1375	5	
45	五硫化二磷	2142	2	
46	过氧化氢[30%]	903	5	
47	高氯酸	798	2	
48	高锰酸钾	813	1	
49	硝酸钾	2303	0.5	
50	硝酸钡	2288	0.5	
51	硝酸银	2340	10	
52	硝酸铅	2319	0.5	
53	过二硫酸铵	851	0.5	
54	过二硫酸钾	852	0.5	
55	溴酸钾	2419	0.5	

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)	备注
56	三氧化铬[无水]	1913	0.5	
57	重铬酸铵	2815	0.5	
58	重铬酸钾	2817	1	
59	硝酸锰溶液50%	2310	0.5	
60	硝酸镍	2313	0.5	
61	硝酸钴	2299	0.2	
62	硝酸铜	2330	0.5	
63	过氧化氢异丙苯	906	1	
64	过氧化二异丙苯	883	0.1	
65	氯化钡	1457	0.5	
66	氢氧化钡	1666	0.5	
67	偏钒酸铵	1614	0.5	
68	苯酚	60	10	
69	氯化苄	1459	50	
70	2-甲酚	1026	0.1	
71	3-甲酚	1027	0.1	
72	氯化镉	1463	0.5	
73	氟化铵	744	0.5	
74	氟化钾	751	0.5	
75	氟化钠	754	0.5	
76	二氯甲烷	541	150	
77	三氯甲烷	1852	150	
78	四氯化碳	2056	0.1	
79	1, 1, 2-三氯乙烷	1865	0.1	
80	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	2063	0.1	
81	二溴甲烷	629	0.1	
82	溴乙烷	2435	0.1	
83	1, 2-二溴乙烷	630	0.1	

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)	备注
84	碘甲烷	193	100	
85	二碘甲烷	329	1.2	
86	三碘甲烷	1752	0.1	
87	四氯乙烯	2064	3	
88	三氯乙烯	1866	2	
89	乙二酸二乙酯	2579	0.2	
90	N-苯基乙酰胺	76	3	
91	1, 2-苯二酚	56	0.1	
92	二丁基二(十二酸)锡	331	0.1	
93	硫脲	1291	0.5	
94	乙酸铅	2641	0.5	
95	硝酸	2285	100	
96	硫酸	1302	200	
97	盐酸	2507	200	
98	氢氟酸	1650	2	
99	氢溴酸	1665	0.8	
100	溴	2361	2	
101	氯化亚砷	1493	10	
102	三氯化铋	1849	0.5	
103	五氧化二磷	2162	0.5	
104	甲酸	1175	10	
105	乙二酰氯	2580	0.5	
106	苯甲酰氯	82	1.1	
107	正磷酸	2790	20	
108	氨基磺酸	25	2	
109	亚硫酸氢钠	2455	0.5	
110	三氯化铁	1850	0.5	
111	四氯化锡	2058	0.5	

太仓沪试试剂有限公司安全现状评价报告

文件号: QMSKX-C08/XZPJ-20210205

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力 (t/a)	备注
112	乙酸[含量>80%]	2630	200	
113	乙酸酐	2634	2	
114	甲基丙烯酸	1103	0.1	
115	马来酸酐	1565	1	
116	甲基磺酸	1125	0.1	
117	邻苯二甲酸酐	1252	1	
118	环己胺	942	0.1	
119	氢氧化钠	1669	60	
120	二正丁胺	718	2	
121	氢氧化钾	1667	100	
122	1,2-乙二胺	2572	0.1	
123	氨溶液[含氨>10%]	35	2	
124	氟化氢铵	757	0.5	
125	甲醛溶液	1173	2	
126	氯化铜	1477	0.5	
127	氯化锌	1480	3	

安全评价结论:

根据《关于印发江苏省危险化学品生产企业/安全生产许可证实施细则的通知》(苏安监规[2017]1号)和《省应急管理厅关于进一步加强危险化学品生产企业安全生产行政许可工作的通知》(苏应急(2020)32号)的要求,对本项目127个产品进行了延期申领安全生产许可证安全生产条件的符合性进行定性、定量评价,均属于《危险化学品目录(2015版)》中的危险化学品,均属于申领《危险化学品安全生产许可证》申报范围内的危险化学品,确定为本次安全生产许可证换证产品。

本评价组对太仓沪试试剂有限公司的安全评价结论是:太仓沪试试剂有限公司生产现状符合安全生产条件,具备换领《安全生产许可证》的安全生产条件。

太仓沪试试剂有限公司

TAICANG HUSHI REAGENT CO., LTD.

国药集团

苏E·LS801