

文件号: QMSKX—C08/XZPJ

编 号: 250716

秘 级: 秘密

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司

安全现状评价报告

建设单位: 阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司

建设单位法定代表人: 钱捷

建设单位主要负责人: 孔德强

建设单位联系人: 厉飞鸿

建设单位联系电话: 18550597035



阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司

安全现状评价报告

评价机构名称：苏州科信安全评价有限公司

资质证书编号：APJ-（苏）-007

法定代表人：施剑波

技术负责人：池忠东

评价负责人：王帅

评价机构联系电话：0512-65207138

（安全评价机构公章）

二〇二六年四月





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 号创智赢家商务中心 B 座 501 室 -513 室

法定代表人：施剑波

证书编号：APJ-（苏）-007

首次发证：2025 年 03 月 03 日

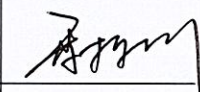
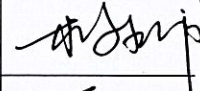
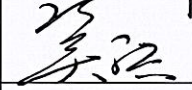
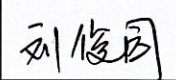
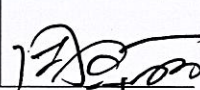
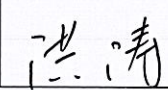
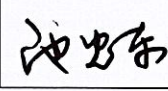
有效期至：2030 年 03 月 02 日

业务范围：石油加工业，化学原料、化学品及医药制造业

仅限阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告
使用，复印无效



阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价 评价人员

姓名	组内职务	职称	专业特长	资格证书编号	安全评价师级别	从业年限	签字
项目组成员							
王 帅	组长	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	1800000000200407	二级	12	
周玉丽	组员	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	201503331033201531010500449	中级注安	15	
季栋彬	组员	工程师 注册安全工程师	自动化	03320241032000003706	中级注安	11	
杨杰卿	组员	注册安全工程师	安 全	1700000000300858	三级	15	
吴 洪	组员	高级工程师 注册安全工程师	电 气	0800000000303946	三级	20	
刘俊园	组员	注册安全工程师	化工机械	20211004632000003050	中级注安	10	
编制人员							
王 帅	组长	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	1800000000200407	二级	12	
周玉丽	组员	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	201503331033201531010500449	中级注安	15	
内部审核							
洪 涛	内部审核	高级工程师 注册安全工程师	化工工艺	1100000000202170	二级	20	
技术负责人							
池忠东	技术负责人	高级工程师 注册安全工程师	安 全	1200000000100157	一级	18	
过程控制负责人							
何 清	过控	工程师 注册安全工程师	安 全	1700000000300755	三级	12	

编制说明

1.1 该公司现有概况

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司成立于2006年1月19日，注册资本为1450万美元，注册地位于苏州高新区鸿禧路129号，该公司主要生产环氧树脂涂料、丙烯酸酯类树脂涂料、元素有机涂料、7110甲聚氨酯固化剂、环氧漆固化剂、涂料用稀释剂等。公司目前已完成四期项目，总产能为：环氧树脂涂料（45200t/a）、丙烯酸酯类树脂涂料（8200t/a）、元素有机涂料（160t/a）、7110甲聚氨酯固化剂（960t/a）、环氧漆固化剂（10980t/a）、涂料用稀释剂（2000t/a）、纤维类/烃类火灾防火涂料（3500t/a）、高性能无溶剂防火涂料（3500t/a）、高性能风电叶片涂料8000吨/年（其中：胶衣1400吨/年；腻子2500吨/年；溶剂基面漆2900吨/年；水基面漆1200吨/年）。其中环氧树脂涂料（序号2828-6）、丙烯酸酯类树脂涂料（序号2828-2）、元素有机涂料（序号2828-15）、7110甲聚氨酯固化剂（序号2828-69）、环氧漆固化剂（序号2828-70）、涂料用稀释剂（序号2828-79）及溶剂基面漆（2828—其他）在《危险化学品目录（2015版）》（2022年调整）中，并已取得《危险化学品生产许可证》（编号（苏）WH安许证字[E00693]），有效期至2026年5月16日。该公司属于危险化学品生产企业，公司设置专职安全管理机构—安全部；公司现有职工人数129，设置安全总监1名；专职安全管理人员3人（3名专职安全管理员均具备中级注册安全工程师资格）。

2024年6月6日立项的“年新增1500吨高性能防污涂料技术改造项目”已通过安全条件审查，目前正在安全设施设计阶段；该项目不在本次现状评价范围。

自上次延期换证至今，该公司生产工艺未发生变化；正式投产运行以来，未发生过重大安全事故。

该公司位于苏州高新区鸿禧路129号，距离长江最近直线距离58.7km，距离区域内最近长江支流京杭运河（江南段）3.4km，不属于长江干流及主要支流岸线1公里范围内，不在《中华人民共和国长江保护法》禁止区域内，企业已确定为苏州市区外化工重点监测点（苏府[2021]77号）。

关于危险化工工艺的说明：根据《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）和《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）等文件关于高危工艺的要求，该公司生产工艺均为物理复配，不涉及化学反应，因此，该公司生产工艺不属于重点监管的危险化工工艺。

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目录的通知》（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，该公司使用的危险化学品苯乙烯、甲苯、乙酸乙酯、天然气（RT0燃料）属于首批重点监管的危险化学品，不涉及第二批重点监管的危险化学品。

根据《易制毒化学品管理条例》（国务院令第445号公布，第653号、666号、703号修订）、《国务院办公厅关于同意将N-苯乙基-4-哌啶酮、4-苯胺基-N-苯乙基哌啶、N-甲基-1-苯基-1-氯-2-丙胺、溴素、1-苯基-1-丙酮列入易制毒化学品品种目录的函》（国办函〔2017〕120号）、《国务院办公厅关于同意将 α -苯乙酰乙酸甲酯等6种物质列入易制毒化学品品种目录的函》（国办函〔2021〕58号）、公安部等六部门联合发布公告将4-(N-苯基氨基)哌啶等7种物质列入易制毒化学品管理的公告等文件，该公司使用的物料丙酮、甲苯、2-丁酮及检测用盐酸属于易制毒化学品。

根据《危险化学品目录》（2015版，2022年调整），该公司生产的产品及原料均不涉及剧毒化学品。

根据《高毒物品目录》（卫法监发〔2003〕第142号），该公司不涉及高毒物品。

根据《中华人民共和国监控化学品管理条例》（国务院令第190号，588号令修订），该公司不涉及监控化学品。

根据《易制爆危险化学品名录》（2017年版），该公司生产使用的季戊四醇、防腐基料属于易制爆化学品。

根据《特别管控危险化学品目录》（2020版），该公司生产使用的乙醇及检测使用的甲醇属于特别管控危险化学品。

关于危险化学品重大危险源的说明：按照GB18218-2018《危险化学品重大危险源辨识》标准辨识，该公司生产单元（1#生产车间、2#生产车间）、储存单

元（东成品仓库、西成品仓库、储罐区）均未构成危险化学品重大危险源。

根据《爆炸危险环境电力装置设计规范》（GB50058-2014）附录E和《工贸行业重点可燃性粉尘目录（2015版）》（安监总厅管四〔2015〕84号）辨识，该公司生产过程中使用的部分颜料（物料代表：有机颜料粉）、填料（物料代表：C30 M150 UNS）、固体树脂等属于可燃粉尘，固体投料人孔设置吸风设施，在负压状态下（采用氮气保护）进行投料；因此投料区域不构成爆炸性粉尘环境，粉尘除尘器内部及除尘器卸灰口形成爆炸性粉尘环境。

根据《国家安全监管总局关于加强精细化工反应安全风险评估工作的指导意见》（安监总管三〔2017〕1号）文件要求，该公司生产工艺均为物理复配，不涉及化学反应。生产工艺不属于国内首次使用的新工艺、新配方投入工业化生产以及国外首次引进的新工艺；生产以来现有的工艺路线、工艺参数或装置能力未发生变更，同时未因生产工艺问题，发生过生产安全事故；因而该公司不属于需要开展反应安全风险评估的情形。

该公司生产系统采用PLC自动控制，对生产过程中偏离工艺条件异常情况进行自动报警并连锁控制，采取紧急切断、冷却等措施；提升装置安全可靠程度。罐区设置PLC自动控制系统并将数据上传至SCADA系统进行数据采集及监测控制，罐区储罐高液位与卸料泵连锁，液位高高时连锁切断卸料泵。

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，阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全风险等级为黄色一般风险。

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司根据省、市要求，建设完成了“企业安全生产信息化管理平台”；在厂区设置了“智能化二道门”，将非生产区、办公区和生产、储存区进行有效分隔。

1.2 本次申请安全生产许可证情况

新、改、扩建设项目说明： 该公司自上次延期换证以来，进行的项目情况如下表：

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX—C08/XZPJ—250716

表1.2-1 自上次延期换证以来新改扩建项目情况表

序号	项目名称	该公司新增验收投产的产品	备案证	安全条件审查	安全设施设计专篇审查	试生产	安全设施竣工验收	生产许可证变更
1	年新增18250吨高性能涂料及安全环保技术改造项目	环氧树脂涂料10000吨/年，丙烯酸类树脂涂料3050吨/年，元素有机涂料60吨/年，7110甲聚氨酯固化剂360吨/年，环氧漆固化剂2380吨/年	苏州审批复（2021）37号	2023.11.6取得条件审查批复：苏许管【2023】107号	2024.1.8取得专篇批复，苏应急项设计（危）字（2024）6号	2024.3.21试生产方案经专家组签字确认，开始试生产	2024.9.19完成安全设施竣工验收	2024.11.15完成生产许可证变更
2	VOCs治理环保提升项目	不涉及产品、产能	苏许管审项备（2023）11号	2023.3完成安全生产条件和设施综合分析报告	2023.5完成安全设施设计专篇	2023.8开始试运行	2023.10完成安全设施竣工验收	——
3	年新增8000吨高性能风电叶片涂料技术改造项目	胶衣1400吨/年，腻子2500吨/年，溶剂基面漆2900吨/年，水基面漆1200吨/年	苏许管审项备[2023]171号	2024.8.30取得安全条件审查批复：苏许管[2024]89号	2024.10.25取得专篇批复，苏应急项设计（危）字[2024]61号	2025.3.17试生产方案经专家组签字确认，开始试生产	2025.6.20完成安全设施竣工验收	2025.8.11完成生产许可证变更
4	年新增7000吨无溶剂高性能防火涂料、23000吨储罐内衬涂料及原26524吨高性能涂料品质提升项目	环氧树脂涂料18400吨/年，环氧漆固化剂4600吨/年，无溶剂高性能防火涂料3500吨/年	苏许管审项备（2024）3号	2024.11.19取得安全条件审查批复：苏许管[2024]89号 苏许管（2024）105号	2024.12.31取得专篇批复，苏应急项设计（危）字（2024）74号	2025.9.27试生产方案（一阶段）经专家组签字确认，开始试生产	2025.11.28完成安全设施竣工验收（一阶段）	2026.2.6完成生产许可证变更
5	年新增1500吨高性能防污涂料技术改造项目	项目进行中，产品为高性能防污涂料1500吨/年	苏许管审项备（2024）82号	2026.2.27取得安全条件审查批复：苏许管（2026）19	进行中	——	——	——

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX—C08/XZPJ—250716

				号				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

安全管理方面的变更情况：

- 1) 法人无变化
- 2) 安全总监由李民变更为厉飞鸿
- 3) 安全管理员由闻华成、李浩变更为李浩、郭程、孙胜利
- 4) 因监管需要新增孔德强为分管设备负责人

企业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说明：本次申请延期《安全生产许可证》许可生产的产品、产能对比现有生产许可证的许可产品及产能情况如下表：

表1.2-2 本次延期换证产品、产能与现有生产许可证的许可产品、产能对比情况表

序号	产品名称	危化品 序号	生产能力（t/a）			放弃装置/设备	放弃产能 （t/a）	停产生产设备 及产能	备注
			现有生产 许可证	本次申 请	变更数量				
1	环氧树脂涂料	2828-6	45200	45200	0	——	0	0	
2	丙烯酸酯类树脂涂料	2828-2	8200	8200	0	——	0	0	
3	元素有机涂料	2828-15	160	160	0	——	0	0	
4	7110甲聚氨酯固化剂	2828-69	960	960	0	——	0	0	

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX—C08/XZPJ—250716

5	环氧漆固化剂	2828-70	10980	10980	0	——	0	0	
6	涂料用稀释剂	2828-79	2000	2000	0	——	0	0	
7	溶剂基面漆	2828（其他）	2900	2900	0	——	0	0	

本次申请延期换证产品、产能与危险化学品登记证中产品、产能一致，具体情况如下表：

表1.2-3 本次延期换证产品、产能与危险化学品登记证的产品、产能情况表

序号	安全生产许可证品名	危险化学品登记证品名	年产量（吨）		危险化学品序号
1	涂料用稀释剂	有机硅漆稀释剂	200	2000	2828-79
2		醇酸漆稀释剂	250		2828-79
3		聚氨酯漆稀释剂	300		2828-79
4		环氧漆稀释剂	250		2828-79
5		丙烯酸漆稀释剂	1000		2828-79
6	环氧树脂涂料	环氧防腐漆	24000	45200	2828-6
7		磷化底漆	1300		2828-6

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX—C08/XZPJ—250716

8		环氧磁漆	3000		2828-6
9		环氧富锌底漆	16900		2828-6
10	7110 甲氧氨酯固化剂	7110 甲氧氨酯固化剂	960		2828-69
11	环氧漆固化剂	环氧漆固化剂	10980		2828-70
12	元素有机涂料	铝粉有机硅耐热漆	160		2828-36
13	丙烯酸酯类树脂涂料	丙烯酸磁漆	8200		2828-2
14	高性能风电叶片涂料溶剂基面漆	高性能风电叶片涂料溶剂基面漆	2900		2828-其他

为了确保公司的安全运行，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，阿克苏诺贝尔防护涂料(苏州)有限公司遵照《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第41号令）和《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）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《阿克苏诺贝尔防护涂料(苏州)有限公司安全现状评价报告》。

本报告的编制完成，得到了阿克苏诺贝尔防护涂料(苏州)有限公司的有效配合和协助，在此表示诚挚的感谢！

目 录

编制说明	1
1.1 该公司现有概况	1
1.2 本次申请安全生产许可证情况	3
目 录	9
常用的术语、符号和代号说明	12
术语和定义	12
符号和代号说明	13
第1章 评价范围和程序	14
1.1 评价目的	14
1.2 评价依据	14
1.3 评价范围	23
1.4 评价单元和评价方法	24
1.5 评价程序	25
第2章 企业概况	28
2.1 企业基本情况	28
2.2 生产工艺	42
2.3 主要设备、设施	94
2.4 主要原、辅材料和产品及储存	129
2.5 公用工程	147
2.6 固体废物储存场所与环境治理设施	163
2.7 安全管理机构	165
2.8 企业自上次领证后安全生产条件的变化情况	167
第3章 危险、有害因素分析	171
3.1 危险、有害因素分析范围	171
3.2 物料的危险、有害因素分析	171
3.3 生产过程的危险、有害因素分析	187
3.4 物料储存、装卸、运输过程的危险、有害因素分析	192
3.5 公用工程的危险、有害因素分析	197
3.6 危险废物和环境治理设施的危险、有害因素分析	208
3.7 选址、周边环境及自然条件的危险、有害因素分析	211
3.8 总平面布置及建（构）筑物的危险、有害因素分析	212
3.9 危险化学品重大危险源辨识	213
3.10 高危储存设施的危险、有害因素分析	220

3.11	爆炸性粉尘环境危险、有害因素分析	222
3.12	安全管理的危险、有害因素分析	222
3.13	危险、有害因素分析小结	223
第4章	定性、定量分析评价	226
4.1	企业生产合法性评价	226
4.2	选址和规划评价	227
4.3	周边环境评价	231
4.4	总平面布置评价	234
4.5	生产过程危险性评价	247
4.6	储运过程危险性评价	253
4.7	生产过程自动化控制评价	279
4.8	“两重点一重大”监测、监控评价	286
4.9	高危储存设施评价	295
4.10	本质安全诊断治理	296
4.11	公用工程及其他单元危险性评价	297
4.12	环境治理设施危险性评价	332
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	346
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	359
4.15	安全生产管理评价	375
4.16	应急救援管理评价	405
4.17	重大生产安全事故隐患评价	413
4.18	安全生产信息化平台建设	420
4.19	个人风险和社会风险分析	423
4.20	安全生产条件符合性评价	429
第5章	对可能发生的危险化学品事故的后果预测	436
5.1	事故后果模拟分析	436
第6章	安全对策措施与建议	441
6.1	事故隐患整改对策措施	441
6.2	建议	442
第7章	评价结论	449
7.1	隐患整改复查情况	449
7.2	危险有害因素分析结果	454
7.3	定性、定量分析评价结论汇总	455
7.4	安全生产条件符合性结论	456
7.5	与建设单位交换意见的情况	458
第8章	附件	459

F.1 被评价单位提供的原始资料目录	459
F2. 涉及的危险化学品	461
F3. 附图	462
F4. 从业人员培训台账	465
F5. 相关检验检测	467
F6. 本质安全诊断治理资料	468
F7. 物理危险性鉴定报告	469
F8. 上次领证以来的专项评价报告	474
F9. 其他附件	475

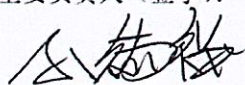
第6章 安全对策措施与建议

6.1 事故隐患整改对策措施

表6.1 事故隐患整改对策措施情况表

序号	存在问题及隐患	改进的安全措施	紧迫程度	备注
1	分散机开机点检记录未包含对分散盘、轴承、密封件等易损件的检查	分散机开机点检应包含对分散盘、轴承、密封件等易损件的检查	立即整改	
2	东成品仓库分区G内部分物料防置位置在可燃气体报警器覆盖范围外	应将物料放置在可燃气体报警器覆盖范围或者增设可燃气体报警器	立即整改	
3	粉料仓库西侧除尘系统防爆控制箱静电接地不规范	应规范静电接地	立即整改	
4	储罐区正丁醇出料泵急停开关电源线进线密封松动	及时维护，并全厂排查类似情况	立即整改	
5	危化品管道未设置工业管道危险标识	应按照GB2894-2025要求设置工业管道危险标识	立即整改	
6	部分警示标识的设置不符合GB2894-2025附录C要求，例如RTO装置区、应急集合点等	应按照GB2894-2025要求更新警示	立即整改	

被评价单位主要负责人（签字）：





安全评价单位项目主要负责人（签字）：





阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-250716

被评价单位主要负责人（签字）：



安全评价单位项目负责人（签字）：



7.2 危险有害因素分析结果

表7.2 危险、有害因素分析结论

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	涉及的剧毒化学品	不涉及	按照《危险化学品目录》（2015版，2022年调整）填写危险化学品名称，或“不涉及”
2	涉及的高毒物品	不涉及	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	第三类易制毒化学品：甲苯、丙酮、2-丁酮、盐酸（检测使用）	按照《易制毒化学品管理条例》（中华人民共和国国务院令第四45号）填写危险化学品名称
4	涉及的易制爆危险化学品	季戊四醇、防腐基料	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	不涉及	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	乙醇、甲醇（检测使用）	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	乙酸乙酯、甲苯、苯乙烯[稳定的]、天然气（RT0燃料）	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	沉渣HW12、涂料留样HW12、检验不合格HW12、废过滤涂料HW12、废抹布/手套HW49、废包装桶HW49、废活性炭HW49、废过滤袋HW49、废油HW08	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	不构成重大危险源	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	储罐区、东/西成品仓库	填写高危储存设施名称，或“不涉及”
12	爆炸性粉尘环境	投料区、粉尘除尘器内部及除尘器卸灰口	粉尘名称、作业地点

7.3 定性、定量分析评价结论汇总

表7.3定性、定量分析评价结论

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	4.5生产过程危险性评价	符合	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		生产工艺安全可靠	生产工艺来源及安全可靠性结论
7		不需要	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”
10	4.7生产过程自动化控制评价	PLC/ESD	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系统、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	符合	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”。

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-250716

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”
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		符合	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	符合	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

该公司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	环氧树脂涂料	2828-6	45200	
2	丙烯酸酯类树脂涂料	2828-2	8200	
3	元素有机涂料	2828-15	160	

阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司安全现状评价报告

文件号：QMSKX-C08/XZPJ-250716

序号	产品名称	危化品序号	生产能力（t/a）	备注
4	7110甲聚氨酯固化剂	2828-69	960	
5	环氧漆固化剂	2828-70	10980	
6	涂料用稀释剂	2828-79	2000	
7	溶剂基面漆	2828（其他）	2900	

7.4.2 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，对该公司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，阿克苏诺贝尔防护涂料(苏州)有限公司符合换领“安全生产许可证”的安全生产条件。

7.5 与建设单位交换意见的情况

评价组就该公司安全现状评价中各个方面的情况，与建设单位反复、充分交换意见，具体情况参见下表：

表7.5 与建设单位意见交换表

序号	交换意见内容	结果	备注
1	报告收集的安全现状评价资料文件和情况是否与建设项目现场和实际情况一致、真实有效	与实际情况一致、真实有效	
2	安全现状评价报告中对企业、建设项目的情况描述、分析是否和企业提供的资料一致	与企业提供的资料和实际情况一致	
3	危险有害因素辨识是否充分并符合建设项目特点、实际情况	危险有害因素辨识符合项目特点	
4	报告提出的对策措施是否符合该公司的特点、具有针对性和可操作性	对策措施符合法律法规的要求	
5	评价结论是否客观、正确并符合实际情况	结论符合实际情况	
6	报告提出的提高和改进措施企业是否符合法律法规的要求	改进措施已经完成	

被评价单位主要负责人（签字）：



安全评价单位项目主要负责人（签字）：



现场检查照片

