

安全评价报告信息公开表

项目概况	项目名称	上海邦高化学有限公司邦高化学二期新型生态环保型表面活性剂及其他配套产品技改项目安全预评价报告		
	项目地址	上海市金山区创通路 88 号		
	项目所属行业	石油加工业，化学原料、化学品及医药制造业	评价类型	安全预评价
	项目简介	<p>项目基本概况：</p> <p>上海邦高化学有限公司主要生产单晶硅/多晶硅切割液、聚羧酸系减水剂及辅料、表面活性剂配套助剂等 8 大类产品，其产品均未列入《危险化学品目录》(2015 年) (2022 年修订)，但生产过程中使用、储存危险化学品，如：环氧乙烷 (EO)、环氧丙烷 (PO)、甲醇钠甲醇溶液、氢氧化钾等，其中环氧乙烷、环氧丙烷属于重点监管危险化学品。生产过程涉及重点监管危化工艺：烷基化工艺。</p> <p>根据国内外市场变化以及表面活性剂市场供需趋势，并充分考虑扩展生态化环保型高沸点有机溶剂及新一代成膜助剂系列、生物医药中间体及药用表面活性剂、绿色可快速降解非离子表面活性剂、多晶/单晶硅切削液产品和含氟表面活性剂及氢氟醚产品等的生产规模，拟在现有项目基础上，建设二期新型生态环保型表面活性剂及其他配套产品改扩建项目。二期项目将利用现有生产厂房内预留位置，增加反应设备及相关配套设施，并同时依托现有生产设施，延长生产时间，将产品总外售量提高至 10.55 万 t/a；同时，通过增加原辅料种类，丰富产品类别，并通过新增部分后处理工序，满足不同产品规格要求。</p> <p>本项目主要危险有害因素包括：其他爆炸、容器爆炸、中毒窒息、机械伤害、火灾、灼烫等。</p>		
评价机构及项目组情况	评价机构	上海赛源环境检测技术有限公司		
	机构资质证书号	APJ- (沪)-004	资质有效期至	2029 年 12 月 15 日
	项目组组长	杨石磊	1800000000200596	安全
	项目组成员	李彬	1700000000300666	化工工艺
		顾佩聪	1800000000300428	电气
		阎水红	1800000000200406	化工机械
		刘洋	1600000000300776	自动化
	技术负责人	唐江荣	0800000000100256	化工工艺
	报告编制人	杨石磊	S011032000110201000416	安全

现场勘验人员	杨石磊、顾佩聪		
现场勘验时间	2024年8月29日	现场勘验图像影像	(查看照片)
			
			

评价现场



				
评价结论	<p>本次安全预评价报告按照《安全评价通则》AQ8001-2007、《安全预评价导则》AQ 8002-2007 与《上海市贯彻落实〈危险化学品建设项目安全评价细则（试行）〉实施意见》（沪安监管危化〔2012〕97号）的相关要求编制。依据上海邦高化学有限公司提供的邦高化学二期新型生态环保型表面活性剂及其他配套产品技改项目的相关资料分析：（1）该项目符合国家和当地政府产业政策与布局及当地政府区域规划要求；（2）项目选址符合《工业企业总平面设计规范》（GB50187-2012）《化工企业总图运输设计规范》（GB50489-2009）《精细化工企业工程设计防火标准》GB51283-2020 等相关标准、规范要求；（3）项目与周边场所、设施的距离符合国家相关法律法规、标准规范的要求；（4）建设项目与周边环境的相互影响是可以接受的；（5）项目的主要设备设施和安全措施可满足项目建设的需要；（6）依托的公用工程能满足项目生产需求。</p> <p>综上所述，上海邦高化学有限公司邦高化学二期新型生态环保型表面活性剂及其他配套产品技改项目危险有害因素是可以控制的，安全风险可以接受，安全生产水平能够满足《安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》、《危险化学品建设项目安全监督管理办法》等我国现行法律、法规、标准的要求，即该项目符合安全生产要求。</p> <p>在工程建设和生产中，建设单位应切实落实本安全预评价报告中补充的安全对策措施及建议，并落实在后续的安全设计阶段落实相对应对策措施。</p>			
审批结果	审批部门	上海市应急管理局	审批通过时间	2025 年 10 月

