



职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位（用人单位） 名称	河南益智医药科技有限公司		
建设单位（用人单位） 地址	河南省永城市产业集聚区西片区 98 号	建设单位（用人 单位）联系人	朱军专
项目名称	河南益智医药科技有限公司新建西咪替丁等医药中间体、医药原料药、化工产品项目职业病危害设计专篇		
项目简介	<p>河南益智医药科技有限公司是一家从事医药中间体、医药原料药、化工产品研发、生产及销售为一体的化工企业。为抓住市场机遇，河南益智医药科技有限公司拟投资 3 亿元在永城市产业集聚区化工园区西片区 98 号新建西咪替丁等医药中间体、医药原料药、化工产品项目。</p> <p>河南益智医药科技有限公司成立于 2020 年 6 月 8 日，法定代表人：郭云标，注册资本叁仟万元整，住所位于河南省商丘市永城经济技术开发区化工园区 98 号，经营范围：医药中间体、医药原料药、化工产品（不含危险品及易制毒品）研发、生产、销售涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。益智医药公司南侧永城市九龙药业有限公司拟被益智医药公司收购，原永城市九龙药业有限公司的土地、无形资产、资质等归益智医药公司所有。</p> <p>建设规模及内容为：“项目分两期建设，一期建设西咪替丁、氯氮平环化物、联苯双酯溴化物、甲基异丙基甲酮、2-[4, 5-二氢-4-甲基-4-(1-甲基乙基)-5-氧代-1H-咪唑-2-基]-5-乙基-3-吡啶羧酸、2-[4, 5-二氢-4-甲基-4-(1-甲基乙基)-5-氧代-1H-咪唑-2-基]-5-甲基-3-吡啶羧酸系列产品；二期建设阿伐他汀中间体、异丙安替比林、6, 8-二氯辛酸乙酯、乙醇钠；项目完成后可实现系列产品及中间体 13100 吨产能”。</p> <p>西咪替丁为医药原料药，氯氮平环化物、联苯双酯溴化物为医药中间体。其中，西咪替丁作为一种抗剂，能明显抑制食物或五肽胃泌素等刺激引起的胃酸分泌，使胃酸度降低，并对因化学刺激引起的腐蚀性胃炎有预防和保护作用，对应激性溃疡和上消化道出血也有明显疗效。西咪替丁药物与人们的身体健康和生活水平息息相关，也是位居国内药品销售与国际药品销售额的前列。产品氯氮平环化物为药物氯氮平的中间体，氯氮平又称 8-氯-11(4-甲基-1-哌嗪基)-5H-二苯并[b, e][1, 4]二氮杂萘，对精神分裂症的阳性或阴性症状产生较好的疗效。联苯双酯溴化物是治疗病毒性肝炎的药物联苯双酯的中间体，联苯双酯是我国首创的治疗肝炎的降酶药，是药物性肝损伤引起转氨酶升高的常用药物。产品甲基异丙基甲酮及氯乙酸乙酯为化工原料，甲基异丙基甲酮是一种优良的溶剂，可被用作选矿剂，油品脱蜡用溶剂，彩色影片成色剂，黏合剂，橡胶胶水等，也可作一些无机盐的有效分离剂。产品咪草烟及甲基咪草烟为绿色高效、低毒、环保型农药，咪草烟是一种有机杂环类除草剂，属咪唑啉酮类化合物，又称为普杀特、咪唑乙烟酸、豆草啞、普施特、灭草烟，其异丙胺盐适用于所有杂草的防除，对莎草科杂草，一年生和多年生单子叶杂草、阔叶杂草和杂木有卓越的除草活性。甲基咪草烟是磺酰脲类内吸传导型芽后选择性除草剂，茎叶处理后可被杂草茎叶、根吸收，</p>		

	<p>并在体内传导，通过阻碍乙酰乳酸合成酶，使缬氨酸、异亮氨酸的生物合成受抑制，阻止细胞分裂，致使杂草死亡。甲基咪草烟主要用于花生田早期苗后除草，对莎草科杂草、稷属杂草、草决明、播娘蒿等具有很好的活性。</p> <p>本次设计范围：河南益智医药科技有限公司新建西咪替丁等医药中间体、医药原料药、化工产品项目（一期），包括一车间、二车间、三车间、四车间、八车间、十车间。</p>				
项目组人员	靳永芬、冯东方、贾鹏凯				
现场调查人员	靳永芬、冯东方	调查日期	2021.06.08	建设单位（用人单位） 陪同人员	朱军专
现场采样、检测人员		现场采样、检测 时间		建设单位（用人单位） 陪同人员	
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					
建设项目（用人单位）存在的职业病危害因素及检测结果	<p>该建设项目生产过程中产生或存在的职业病危害因素有：甲醛、乙酸、氨、氢氧化钠、盐酸、甲苯、硫酸二甲酯、氢氧化钾、一甲胺、丙酸、甲基乙基酮、甲醇、环己烷、三氯甲烷、碳酸钠、一氧化碳、硫化氢等。</p>				
评价结论与建议	<p>根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）和《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发[2021]5号），该建设项目风险分类属于制造业（十五）C27 医药制造业中的“C271 化学药品原料药制造”，判定该建设项目职业病危害的风险类别属于“严重”。</p>				
技术审查专家组 评审意见	<ol style="list-style-type: none"> 1 完善公辅设施工作场所的危害识别和防护设施设计内容。 2 完善总平面图布置和竖向布置设计及其合理性的分析评价。 3 细化各车间局部通风和全面通风设施的设置情况（系统种类、型号、运行技术参数）说明及其合理性的分析评价。 4 完善防噪声和防高温设施或措施内容。 5 完善职业病危害因素的健康影响分析。 6 细化应急救援设施设计内容。 				