

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：中瑞（内蒙古）药业股份有限公司

制定日期：2022年12月28日

计划期限：2023年01月01日至2023年12月31日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	中瑞（内蒙古）药业股份有限公司	注册地址	内蒙古自治区/乌海市/乌达区乌达区
生产经营场所地址	内蒙古自治区乌海市乌达区工业园区 110 国道西侧，宣化铁路线南侧，兰亚化工东侧	行政区划	内蒙古自治区/乌海市/乌达区
行业类别	制造业/医药制造业/化学药品原料药制造/化学药品原料药制造	行业代码	C2710
生产经营场所中心经度	106.718442	生产经营场所中心纬度	39.474483
统一社会信用代码	91150304MA0Q470A3E	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	刘长锁	联系电话	13920302219
危险废物环境管理技术负责人	高蒙	联系电话	15547397333
是否有环境影响评价审批文件	是	环境影响评价审批文件文号或备案编号	乌环审[2018]19号
是否有排污许可证或是否进行排污登记	是	排污许可证证书编号或排污登记表编号	91150304MA0Q470A3E001P

表 A.2 设施信息表

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称	设施名称	设施编码	污染防治设施参数			生产设施生产能力		产品产量					原辅料																			
					参数名称	设计值	计量单位	生产能力	计量单位	中间产品名称	中间产品数量	计量单位	最终产品名称	最终产品数量	计量单位	种类	名称	用量	计量单位															
1	2-氯烟酸生产线	氧化氯化水解精制	氧化反应釜	MF0025				0.025	吨/小时	2-氯烟酸	500	吨	辅料	活性炭	20	吨																		
								0.01	吨/小时																									
								0.3	吨/小时																									
			水解反应釜	MF0027													0.03	吨/小时																
																			结晶釜	MF0028							辅料	碳酸钾	2.33	吨				
																															双氧水	原料	166.67	吨
			三氯吡啶	原料	138.67	吨																												
							三氯氧磷	原料	111								吨																	

2	氨磷汀 生产线	反应精 制干燥 分离	成盐釜	MF0019	/	0.015	吨/ 小时	5 吨	氨磷汀	辅料	盐酸	233	吨
			转晶釜	MF0020	/	0.025	吨/ 小时			原料	N-(2- 羟乙 基)- 1,3-丙 二胺	2.75	吨
			真空干 燥箱	MF0021	/	0.2	吨/ 小时						
			脱色釜	MF0036	/	0.015	吨/ 小时			辅料	活性炭	0.18	吨
			合成釜	MF0007	/	0.015	吨/ 小时			原料	3,4-二 甲氧 基苯 乙酸	0.89	吨
			精制反 应釜	MF0008	/	0.01	吨/ 小时						
	原料	硫代 硫酸 钠	7.56	吨									
	原料	氢溴 酸	78.5	吨									





4	肌醇烟 酸酯生 产线	氯化精 制分离 干燥	氯酯化 反应釜	MF0029	/	/	0.025	吨/ 小时											辅料	乙酸	0.02	吨			
			精制罐	MF0030	/	/	0.025	吨/ 小时												辅料	苯	0.015	吨		
			双锥干 燥器	MF0031	/	/	0.25	吨/ 小时													原料	肌醇	40.8	吨	
			脱色罐	MF0033	/	/	0.025	吨/ 小时													辅料	氯化 钙	65.5	吨	
																					辅料	片碱	92	吨	
																					原料	三氯 氧磷	128.4	吨	
	5	氢氯噻 嗪生产 线	胺化磺 化精制 干燥	胺化罐	MF0010	/	/	0.025	吨/ 小时												原料	烟酸	180	吨	
				氯磺化 釜	MF0011	/	/	0.025	吨/ 小时												辅料	盐酸	71.76	吨	
				双锥干 燥器	MF0012	/	/	0.001	吨/ 小时												辅料	活性 炭	12	吨	
																						原料	甲醛	61.2	吨
																						原料	间氯 苯胺	108	吨





8	盐酸多巴胺生产线	反应精制干燥分离	开环反应釜	MF0022	/	0.025	吨/小时						胡椒乙胺	4	吨		
			精制罐	MF0023	/	0.01	吨/小时							活性炭	0.1	吨	
			双锥干燥器	MF0024	/	0.01	吨/小时								盐酸	7.4	吨
			脱色罐	MF0035		0.01	吨/小时								辅料		
9	盐酸特拉唑嗪生产线	反应精制干燥分离	缩合反应釜	MF0001	/	0.015	吨/小时						原料		吨		
			粗品析晶釜	MF0002	/	0.015	吨/小时							原料	0.91	吨	
			鼓风干燥箱	MF0003	/	0.005	吨/小时							辅料	0.87	吨	





表 A.3 危险废物产生情况信息表

序号	产生危险废物设施编码	产生危险废物设施名称	对应产废环节名称	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	本年度预计产生量	计量单位	内部治理方式及去向					
				行业俗称 / 单位内部名称	国家危险废物名录名称								自行利用设施编码	自行利用设施设计能力	自行处置设施编码	自行处置设施设计能力	贮存设施编码	贮存设施设计能力
1	MF0002	粗品析晶釜	一期项目	废活性炭	/	HW49	900-039-49	碳	固态	毒性	87.266	吨	/	/	/	/	/	/
2	MF0013	反应釜	一期项目	废催化劑	/	HW50	261-152-50	二氧化锰	固态	毒性	7.79	吨	/	/	/	/	/	/

表 A.4 危险废物贮存情况信息表

序号	贮存设施编码	贮存设施类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险性	包装形式	本年度预计剩余存量	计量单位
			行业/单位名称	国家危险废物名录名称								
1	TS001	贮存库	废活性炭	/	HW49	900-039-49	碳	固态	毒性	桶	0	吨
2	TS001	贮存库	废催化剂	/	HW50	261-152-50	二氧化锰	固态	毒性	桶	0	吨



表 A.5 危险废物自行利用/处置情况信息表

序号	设施类型	设施编码	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险性	自行利用/处置方式代码	本年度预计自行利用/处置量	计量单位
			行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称								
1												
2												

表 A.6 危险废物减量化计划和措施

序号	危险废物名称		本年度预计产生量	预计减少量	计量单位
	行业俗称/单位名称	国家危险废物名录名称			
1	废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）	87.266	0	吨
2	废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	7.79	0	吨
		合计	95.056	0	吨
减少危险废物产生量的计划			加强管理，提高危废污染防治管理水平		
降低危险废物危害性的计划					

减少危险废物产生量和降低危害性的措施	<p>可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。</p> <p>改进设计：无 采用先进的工艺技术和设备：无 使用清洁的能源和原料：无 改善管理：是 危险废物综合利用：无 提高污染防治水平：是</p>
--------------------	--



表 A.7 危险废物转移情况信息表

序号	转移类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	本年度预计转移量	计量单位	利用/处置方式代码	拟接收单位类型	危险废物经营许可证持有单位		危险废物利用豁免环节管理单位	中华人民共和国境外的危险废物利用处置单位
		行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称										单位名称	许可证编码		
1	省内转移	废活性炭	/	HW49	900-039-49	碳	固态	毒性	88.23 735	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古瑞源科技有限责任公司	150 207 016 7	/	/
2	省内转移	废催化剂	/	HW50	261-152-50	二氧化锰	固态	毒性	8.120 9	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古瑞源科技有限责任公司	150 207 016 7	/	/

