

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：山东华蓝化工有限公司

制 定 日 期：2023 年 1 月 9 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	山东华蓝化工有限公司	注册地址	山东省/滨州市/无棣县滨州市无棣县埕口镇鲁北集团院内
生产经营场所地址	滨州市无棣县埕口镇鲁北集团院内	行政区划	山东省/滨州市/无棣县
行业类别	制造业/化学原料和化学制品制造业/涂料、油墨、颜料及类似产品制造/染料制造	行业代码	G2645
生产经营场所中心经度	117.74279	生产经营场所中心纬度	38.077993
统一社会信用代码	9137162309304292XU	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	王连明	联系电话	15966379262
危险废物环境管理技术负责人	张树文	联系电话	15966379262
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	滨审批四[2021]380500015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	9137162309304292XU001V

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	1-氨基蒽醌装置	硝化工艺	硝化釜	MF0277	/	/	/	1000	吨	1-氨基蒽醌	1000	吨				原料	蒽醌	1043.5	吨
																原料	二氯乙烷	1317.5	吨
																原料	发烟硫酸	257.7	吨
																原料	硝酸	343.5	吨
																原料	液碱	114.5	吨
2	粗铜酞菁装置	缩合工艺	缩合釜	MF0185	/	/	/	1500	吨	粗铜酞菁	1500	吨				原料	苯酐	1612.5	吨
																原料	氯化亚铜	262	吨
																原料	尿素	1300	吨
3	溶剂法铜酞菁装置	缩合工艺	缩合釜	MF0221	/	/	/	2000	吨				溶剂法铜酞菁	2000	吨	原料	苯酐	2120	吨
																原料	硫酸	3002.7	吨

																原料	氯化亚铜	368.9	吨			
																原料	尿素	1908	吨			
																原料	烷基苯	22.5	吨			
4	酞菁蓝 B	酸溶工艺	酸溶釜	MF0202	/	/	/	1000	吨							酞菁蓝 B	1000	吨	原料	硫酸	1412	吨
																酞菁蓝 B	1000	吨	原料	液碱	200	吨
5	酞菁绿 G 装置	氯化工艺	氯化釜	MF0323	/	/	/	1000	吨								原料	粗铜酞菁	487.5	吨		
																	原料	邻二氯苯	1125	吨		
																	原料	氯化钠	437.5	吨		
																	原料	氯气	943.2	吨		
																	原料	三氯化铝	2150	吨		
																	原料	液碱	250	吨		
6	溴氨酸装置	磺化工艺	磺化釜	MF0364	/	/	/	2000	吨								原料	邻二氯苯	6619.65	吨		
																	原料	氯磺酸	649.41	吨		
																	原料	溴素	876.75	吨		

7	/	/	危险废 物贮存 间	TS001	建筑 面积	486	平方 米	350	吨	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			三效蒸 发器	TS002	处理 能力	4	吨	350	吨										
			污泥压 滤机	TS003	处理 能力	2000	立方 米	350	吨										
			污泥压 滤机	TS004	处理 能力	2000	立方 米	350	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	MF0185	缩合釜	导热油工序	废导热油	/	HW08	900-249-08	导热油	液态	易燃性	2.6	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
2	MF0185	缩合釜	生产过程	废包装袋包装桶	/	HW49	900-041-49	包装袋包装桶	固态	感染性, 易燃性	15.8	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
3	MF0364	磺化釜	碳滤工序	废活性炭	/	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性, 易燃性	70	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
4	TS002	三效蒸发器	三效蒸发器	废盐	/	HW12	264-011-12	氯化钠	固态	毒性	1462	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
5	TS003	污泥压滤机	污泥压滤机	污泥压滤机废滤布	/	HW49	900-041-49	毒性	固态	毒性, 感染性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
6	TS004	污泥压滤机	污泥压滤机	废污泥	/	HW12	264-012-12	有机物	固态	毒性, 反应性	37	吨	/	/	/	/	TS001	350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	危险特性	包装形式	本年度预计剩余贮存量	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	TS001	贮存点	废导热油	/	HW08	900-249-08	导热油	液态	易燃性	桶	0	吨
2	TS001	贮存点	废盐	/	HW12	264-011-12	氯化钠	固态	毒性	编织袋	21.257	吨
3	TS001	贮存点	废污泥	/	HW12	264-012-12	有机物	固态	毒性,反应性	编织袋	0.806	吨
4	TS001	贮存点	废活性炭	/	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性,易燃性	编织袋	0	吨
5	TS001	贮存点	废包装袋包装桶	/	HW49	900-041-49	包装袋包装桶	固态	感染性,易燃性	编织袋	0.069	吨
6	TS001	贮存点	污泥压滤机废滤布	/	HW49	900-041-49	毒性	固态	毒性,感染性	编织袋	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	危险特性	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/单位内部名称	国家危险废物名录名称				
减少危险废物产生量的计划	1	废导热油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	2.6	0	吨	
	2	废包装袋包装桶	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	15.8	0.069	吨	
	3	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）	70	0	吨	
	4	废盐	染料、颜料生产过程中产生的废母液、残渣、废吸附剂和中间体废物	1462	21.257	吨	
	5	污泥压滤机废滤布	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	0.5	0	吨	
	6	废污泥	其他油墨、染料、颜料、油漆（不包括水性漆）生产过程中产生的废水处理污泥	37	0.806	吨	
	合计				1587.9	22.132	吨

<p>降低危险废物危害性的计划</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、对员工开展危险废物教育培训，增强员工的环保管理意识。 2、对产生的危险废物及时委托有资质的单位进行处置。 3、定期开展危险废物应急演练，不断增强突发急环境应急处置能力。 4、加强危险废物规范收集、储存管理工作。
<p>减少危险废物产生量和降低危害性的措施</p>	<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：污水生化池增加密封盖，以减少空气污染物进入污水处理站，减少污泥产生量</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：三效蒸发器加装冷水槽，提高三效蒸发处理效率</p> <p>使用清洁的能源和原料：对保温釜及管道进行保温，减少热量散失</p> <p>改善管理：加强人员配需，加强在实际生产中的人员管理，以减少固体废物的产生</p> <p>危险废物综合利用：加强生产管理，减少废弃物的产生</p> <p>提高污染防治水平：加强废气的收集，减少污染物的排放</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		危险废物利用处置环节豁免管理单位	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	废导热油	/	HW08	900-249-08	导热油	液态	易燃性	2.6	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东云基力环保有限公司	滨州危废临48号	/	/
2	省内转移	废盐	/	HW12	264-011-12	氯化钠	固态	毒性	600	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	德州康博环保科技有限公司	德州危证29号	/	/
3	省内转移	废盐	/	HW12	264-011-12	氯化钠	固态	毒性	862	吨	D1	危险废物经营	潍坊博锐环境	潍坊危	/	/

												许可证持有单位	保护有限公司	证1号		
4	省内转移	废污泥	/	HW12	264-012-12	有机物	固态	毒性, 反应性	30	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	山东云基力环保有限公司	滨州危废临48号	/	/
5	省内转移	废污泥	/	HW12	264-012-12	有机物	固态	毒性, 反应性	7	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	潍坊博锐环境保护有限公司	潍坊危证1号	/	/
6	省内转移	废活性炭	/	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性, 易燃性	40	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东云基力环保有限公司	滨州危废临48号	/	/
7	省内转移	废活性炭	/	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性, 易燃性	30	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	潍坊博锐环境保护有限公司	潍坊危证1号	/	/

8	省内转移	废包装袋包装桶	/	HW49	900-041-49	包装袋包装桶	固态	感染性, 易燃性	15.8	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东水基力环保有限公司	滨州危废临48号	/	/
9	省内转移	污泥压滤机废滤布	/	HW49	900-041-49	毒性	固态	毒性, 感染性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东水基力环保有限公司	滨州危废临48号	/	/