

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：山东巨瀚生物科技有限公司

制 定 日 期：2024 年 5 月 9 日

计 划 期 限：2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	山东巨瀚生物科技有限公司	注册地址	山东省/菏泽市/巨野县巨野县煤化工业园（董官屯）
生产经营场所地址	山东巨瀚生物科技有限公司厂内	行政区划	山东省/菏泽市/巨野县
行业类别	制造业/化学原料和化学制品 制造业/基础化学原料制造/其他基础化学原料制造	行业代码	C2619
生产经营场所中心经度	115.991558	生产经营场所中心纬度	35.285524
统一社会信用代码	91371724558933555P	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	丁海峰	联系电话	13706225076
危险废物环境管理技术负责人	杨前楼	联系电话	18553026351
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	菏行审安[2020]026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	91371724558933555P001V

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	氯唑酮	缩合	精制釜	MF0049	/	/	/	5000	L				氯唑酮	800	吨	原料	三氮唑	230	吨
																原料	一氯频呐酮	439	吨
2	特戊酰乙酸甲酯	缩合	三效蒸发	MF0033	/	/	/	2000	L				特戊酰乙酸甲酯	50	吨	原料	甲苯	201	吨
			反应釜	MF0080				6300	L							原料	频呐酮	36	吨
3	戊酮	加氢	沉降槽	MF0062	/	/	/	5000	L				戊酮	2000	吨	原料	氢气	21	吨
			蝶式分离机	MF0064				2000	L							辅料	阮泥镍	2	吨
			加氢釜	MF0070				5000	L										
4	/	/	危废暂存场所	TS001	贮存能力	100	平方米	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

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	/	/	压滤	污泥	农药生产过程中产生的废水处理污泥	HW04	263-011-04	残留物	固态	毒性	7	吨	/	/	/	/	TS001	50吨
2	/	/	设备检修	废矿物油	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	HW08	900-214-08	矿物油	液态	毒性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	50吨

3	/	/	废旧 劳保、 原辅包 装、废 旧滤布 等	废包 装物	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	HW 49	900-041-49	残留 物	固 态	毒 性	2	吨	/	/	/	/	TS001	50 吨
---	---	---	-------------------------------------	----------	---	----------	------------	---------	--------	--------	---	---	---	---	---	---	-------	---------

4	/	/	化验室分析废液	化验室废液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、	HW49	900-047-49	化验室废液	液态	毒性	0.2	吨	/	/	/	/	TS001	50吨
---	---	---	---------	-------	---	------	------------	-------	----	----	-----	---	---	---	---	---	-------	-----

					容器)、过滤 吸附介质等														
5	MF00 33	三效蒸发	三效 蒸发	废盐	其他农药生产 过程中产生的 蒸馏及反应残 余物 (不包括赤霉 酸发酵滤渣)	HW 04	263-008-04	有机 杂质	固 态	毒 性	2.5	吨	/	/	/	/	TS001	50 吨	
6	MF00 49	精制釜	蒸馏	蒸馏 釜残	其他农药生产 过程中产生的 蒸馏及反应残 余物 (不包括赤霉 酸发酵滤渣)	HW 04	263-008-04	有机 杂质	固 态	毒 性	75	吨	/	/	/	/	TS001	50 吨	
7	MF00 62	沉降槽	沉降	废槽 渣	其他农药生产 过程中产生的 蒸馏及反应残 余物 (不包括赤霉 酸发酵滤渣)	HW 04	263-008-04	有机 杂质	固 态	毒 性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	50 吨	
8	MF00 64	蝶式分离 机	分离 提纯	提纯 废液	其他农药生产 过程中产生的 蒸馏及反应残 余物 (不包括赤霉 酸发酵滤渣)	HW 04	263-008-04	有机 废液	液 态	毒 性	7	吨	/	/	/	/	TS001	50 吨	
9	MF00 80	反应釜	精馏	精馏 残液	其他农药生产 过程中产生的 蒸馏及反应残 余物 (不包括赤霉 酸发酵滤渣)	HW 04	263-008-04	有机 残液	液 态	毒 性	4	吨	/	/	/	/	TS001	50 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	贮存库	废槽渣	/	HW04	263-008-04	有机杂质	固态	毒性	桶	0	吨
2	TS001	贮存库	废盐	/	HW04	263-008-04	有机杂质	固态	毒性	编织袋	0	吨
3	TS001	贮存库	精馏残液	/	HW04	263-008-04	有机残液	液态	毒性	桶	0	吨
4	TS001	贮存库	提纯废液	/	HW04	263-008-04	有机废液	液态	毒性	桶	0	吨
5	TS001	贮存库	蒸馏釜残	/	HW04	263-008-04	有机杂质	固态	毒性	桶	0	吨
6	TS001	贮存库	污泥	/	HW04	263-011-04	残留物	固态	毒性	编织袋	0	吨
7	TS001	贮存库	废矿物油	/	HW08	900-214-08	矿物油	液态	毒性	桶	0	吨
8	TS001	贮存库	废包装物	/	HW49	900-041-49	残留物	固态	毒性	编织袋	0	吨
9	TS001	贮存库	化验室废液	/	HW49	900-047-49	化验室废液	液态	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	污泥	农药生产过程中产生的废水处理污泥	7	0	吨
	2	废矿物油	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	0.5	0.2	吨
	3	废包装物	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	2	0.2	吨
	4	化验室废液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等	0.2	0	吨
	5	废盐	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	2.5	0	吨
	6	蒸馏釜残	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	75	0.5	吨

	7	废槽渣	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物 (不包括赤霉酸发酵滤渣)	0.5	0	吨
	8	提纯废液	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物 (不包括赤霉酸发酵滤渣)	7	0.5	吨
	9	精馏残液	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物 (不包括赤霉酸发酵滤渣)	4	0.5	吨
	合计			98.7	1.9	吨
降低危险废物危害性的计划	<p>1、加强设备设施巡查管理，防止跑冒滴漏现象发生，减少矿物油的产生量；</p> <p>2、提高滤袋、滤布利用效率和循环使用频次，减少废包装物的产生量；</p> <p>3、加强员工工艺操作的培训和管理，减少工艺环节产生的危险废物（蒸馏釜残、提纯废液、精馏残液等）</p>					

<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：无</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：无</p> <p>使用清洁的能源和原料：无</p> <p>改善管理：加强设备设施巡查管理，防止跑冒滴漏现象发生，减少改矿物油的产生量；加强员工工艺操作的培训和管理，减少工艺环节产生的危险废物（蒸馏釜残、提纯废液、精馏残液等）</p> <p>危险废物综合利用：无</p> <p>提高污染防治水平：运行废气焚烧装置，减少废活性炭和解析废液产生。</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	废槽渣	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	HW04	263-008-04	有机杂质	固态	毒性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/
2	省内转移	废盐	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	HW04	263-008-04	有机杂质	固态	毒性	2.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/

3	省内转移	提纯废液	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	HW04	263-008-04	有机废液	液态	毒性	7	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/
4	省内转移	精馏残液	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	HW04	263-008-04	有机残液	液态	毒性	4	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/
5	省内转移	蒸馏釜残	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	HW04	263-008-04	有机杂质	固态	毒性	50	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/
6	省内转移	蒸馏釜残	其他农药生产过程中产生的蒸馏及反应残余物（不包括赤霉酸发酵滤渣）	HW04	263-008-04	有机杂质	固态	毒性	25	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	菏泽衡巽环保科技有限公司	菏泽危证015号	/	/
7	省内转移	污泥	农药生产过程中产生的废水处理污泥	HW04	263-011-04	残留物	固态	毒性	7	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/

8	省内转移	废矿物油	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	HW08	900-214-08	矿物油	液态	毒性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/
9	省内转移	废包装物	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	HW49	900-041-49	残留物	固态	毒性	2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/
10	省内转移	化验室废液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求	HW49	900-047-49	化验室废液	液态	毒性	0.2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/

			进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品)、包装物(不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器)、过滤吸附介质等																
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--