

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：临沂康爱特化工科技有限公司

制定日期：2024年1月3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	临沂康爱特化工科技有限公司	注册地址	山东省/临沂市/沂水县沂水县庐山化工项目集中区内，南二环路以北，长山官庄以南
生产经营场所地址	沂水县庐山工业园内	行政区划	山东省/临沂市/沂水县
行业类别	制造业/化学原料和化学制品制造业/专用化学产品制造/专项化学用品制造	行业代码	C2662
生产经营场所中心经度	118.58266	生产经营场所中心纬度	35.730387
统一社会信用代码	91371323081794585A	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	孙玉明	联系电话	13852622833
危险废物环境管理技术负责人	刘斌	联系电话	17852279002
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	临环发【2014】126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	91371323081794585A001V

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	海风醛	合成-精馏	反应釜	MF0002	/	/	/	250	吨				海风醛	250	吨	原料	异丁醛	120	吨
2	季铵盐	合成	反应釜	MF0092	/	/	/	6000	吨				季铵盐	6000	吨	原料	叔铵	1200	吨
3	季磷盐	合成-结晶	反应釜	MF0029	/	/	/	50	吨				季磷盐	50	吨	原料	三苯基磷	30	吨
4	萨利麝香	合成-精馏	萨利麝香	MF0011	/	/	/	100	吨				萨利麝香	100	吨	原料	叔丁苯	50	吨
5	乙基苄基氯	合成-精馏	反应釜	MF0001	/	/	/	1250	吨				乙基苄基氯	1250	吨	原料	乙苯	800	吨
6	/	/	专用仓库	TS001	水处理站	100	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	/	/	检修	废润滑油桶	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	HW08	900-249-08	含矿物油废物	固态	易燃性, 毒性	0.2	吨	/	/	/	/	TS001	80吨
---	---	---	----	-------	----------------------------------	------	------------	--------	----	---------	-----	---	---	---	---	---	-------	-----

2	/	/	水处理站	废液	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤	HW45	261-084-45	有机物	液态	毒性	244	吨	/	/	/	/	TS001	80吨
---	---	---	------	----	-------------------------------------	------	------------	-----	----	----	-----	---	---	---	---	---	-------	-----

					吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述H W04、H W06、														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					H W1 1、 H W1 2、 H W1 3、 H W3 9 类别的 废物)														
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3	/	/	水处理站	污泥	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤	HW45	261-084-45	有机物	固态	毒性	15	吨	/	/	/	/	TS001	80 吨
---	---	---	------	----	-------------------------------------	------	------------	-----	----	----	----	---	---	---	---	---	-------	---------

					吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述HW04、HW06、														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					H W1 1、 H W1 2、 H W1 3、 H W3 9 类别的 废物)														
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4	/	/	处理设施	废活性炭	烟气、VO Cs 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	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	0.3	吨	/	/	/	/	TS001	80 吨
---	---	---	------	------	---	------	------------	-----	----	----	-----	---	---	---	---	---	-------	---------

					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 90 0- 40 5- 06 、 77 2- 00 5- 18 、 26 1- 05 3- 29 、 26 5- 00 2- 29 、 38 4-													
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					00 3- 29 、 38 7- 00 1- 29 类 废 物)													
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5	/	/	冲洗	冲洗废水	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	有机物	液态	毒性	0	吨	/	/	/	/	TS001	80 吨
---	---	---	----	------	---------------------------------	------	------------	-----	----	----	---	---	---	---	---	---	-------	---------

6	/	/	废包装物	废包装	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	有机物	固态	毒性	3	吨	/	/	/	/	TS001	80 吨
---	---	---	------	-----	---------------------------------	------	------------	-----	----	----	---	---	---	---	---	---	-------	---------

7	MF0001	反应釜	三笑蒸发器	废盐	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤	HW45	261-084-45	卤化物	固态	毒性, 腐蚀性	28.29	吨	/	/	/	/	TS001	80吨
---	--------	-----	-------	----	-------------------------------------	------	------------	-----	----	---------	-------	---	---	---	---	---	-------	-----

					吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述H W04、H W06、														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					H W1 1、 H W1 2、 H W1 3、 H W3 9 类别的 废物)													
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8	MF00 11	萨利 麝香	清洗	废溶剂	工业 生产 中 作 为 清 洗 剂 、 萃 取 剂 、 溶 剂 或 反 应 介 质 使 用 后 废 弃 的 有 机 溶 剂 ， 包 括	HW06	900-402-06	有机 物	液 态	易 燃 性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	80 吨
---	------------	----------	----	-----	---	------	------------	---------	--------	-------------	-----	---	---	---	---	---	-------	---------

					苯、苯乙烯、丁醇、丙酮、正己烷、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、1,2,														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					4-三甲苯、乙苯、乙醇、异丙醇、乙醚、丙醚、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯														
--	--	--	--	--	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					、丙酸丁酯、苯酚，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和														
--	--	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					溶剂													
--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	废溶剂	/	HW06	900-402-06	有机物	液态	易燃性	桶	0	吨
2	TS001	贮存库	废润滑油桶	/	HW08	900-249-08	含矿物油废物	固态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
3	TS001	贮存库	废盐	/	HW45	261-084-45	卤化物	固态	毒性, 腐蚀性	编织袋	0	吨
4	TS001	贮存库	废液	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化	HW45	261-084-45	有机物	液态	毒性	桶	0	吨

				剂（不包括上述 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、 HW39 类别的 废物）								
5	TS001	贮存库	污泥	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述	HW45	261-084-45	有机物	固态	毒性	编织袋	0	吨

				HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、 HW39 类别的 废物)								
6	TS001	贮存库	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	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	编织袋	0	吨

				包括 900- 405- 06、 772- 005- 18、 261- 053- 29、 265- 002- 29、 384- 003- 29、 387- 001-29 类废 物)								
7	TS001	贮存库	冲洗废水	/	HW49	900-041-49	有机物	液态	毒性	桶	0	吨
8	TS001	贮存库	废包装	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	有机物	固态	毒性	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	废润滑油桶	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	0.2	0	吨
	2	废液	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的废物）	244	2	吨
	3	污泥	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的废物）	15	0.5	吨
	4	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、	0.3	0.1	吨

			384-003-29、387-001-29 类废物)			
5	冲洗废水		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	0	吨
6	废包装		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	3	0.5	吨
7	废盐		其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的废物）	28.29	1	吨
8	废溶剂		工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的有机溶剂，包括苯、苯乙烯、丁醇、丙酮、正己烷、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、1,2,4-三甲苯、乙苯、乙醇、异丙醇、乙醚、丙醚、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酸丁酯、苯酚，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	0.5	0	吨
合计				291.29	4.1	吨

<p>降低危险废物危害性的计划</p>	<p>提高污染防治水平</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：优化工艺，设备高效，防止跑冒滴漏。</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：实行自动化</p> <p>使用清洁的能源和原料：使用清洁能源</p> <p>改善管理：加强日常操作管理，保持生产过程稳定，减少固废产生。</p> <p>危险废物综合利用：固废分类存放，及时交有资质单位处置。</p> <p>提高污染防治水平：做好生产过程中有机物回收利用，减少资源浪费，加强生产和储存场所的防渗防漏防火防盗。</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	废溶剂	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的有机溶剂,	HW06	900-402-06	有机物	液态	易燃性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东沃环保科技有限公司	滨州危证43号	/	/

		包括 苯、 苯乙 烯、 丁醇、 丙酮、 正己 烷、 甲苯、 邻二 甲苯、 间二 甲苯、 对二 甲苯、 1,2,4- 三甲 苯、 乙苯、 乙醇、 异丙 醇、 乙醚、 丙醚、 乙酸																
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酸丁酯、苯酚, 以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂													
2	省内转移	废润滑油桶	其他生产、销售、使用过程	HW08	900-249-08	含矿物油废物	固态	易燃性, 毒性	0.2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东沃环保科技有限公司	滨州危证43号	/	/

			中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物													
3	省内转移	废液	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水	HW45	261-084-45	有机物	液态	毒性	95	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东沃环保科技有限公司	滨州危证43号	/	/

			处理 污 泥、 废催 化剂 (不 包括 上述 HW04 、 HW06 、 HW11 、 HW12 、 HW13 、 HW39 类别 的 废 物)													
4	省内转移	废液	其他 有机 卤化 物的 生产 过程 (不 包括 卤化 前的 生产	HW45	261-084-45	有机物	液态	毒性	165	吨	D10	危险 废物 经营 许可 证持 有单 位	鑫广 绿环 再生 资源 股份 有限 公司	烟台 危证 002 号	/	/

			工 段) 中产 生的 残 液、 废过 滤吸 附介 质、 反应 残余 物、 废水 处理 污 泥、 废催 化剂 (不 包括 上述 HW04 、 HW06 、 HW11 、 HW12 、 HW13 、 HW39															
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			类别的废物)													
5	省内转移	废盐	其他有机卤化物的生产过程(不包括卤化前的生产工段)中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂(不	HW45	261-084-45	卤化物	固态	毒性, 腐蚀性	30	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	济南德正环保科技有限公司	济南危证01号	/	/

			包括上述 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的废物)													
6	省内转移	污泥	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、	HW45	261-084-45	有机物	固态	毒性	15	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	济南德正环保科技有限公司	济南危证 01 号	/	/

			废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥、废催化剂（不包括上述HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39类别的废物）													
7	省内转移	废活性炭	烟气、VOCs	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	0.3	吨	D10	危险废物经营	济南德正环保	济南危	/	/

			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									许可证持有单位	科技有限公司	证01号		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--------	------	--	--

			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)													
8	省内转移	废包装	含有 或沾 染毒 性、 感染 性危 险废 物的 废弃 包装	HW49	900-041-49	有机物	固态	毒性	1.5	吨	D10	危险 废物 经营 许可 证持 有单 位	济南 德正 环保 科技 有限 公司	济南 危证 01号	/	/

			物、 容 器、 过 滤 吸 附 介 质													
9	省内转移	废包装	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	有机物	固态	毒性	1.5	吨	D10	危险 废物 经营 许可 证持 有单 位	山东 环沃 环保 科技 有限 公司	滨州 危证 43号	/	/