



检测报告

报告编号: AB2101033

项目名称: 湖南常德海利农药化工有限公司

2021年自行监测

检测类别: 委托检测

委托单位: 湖南德环检测中心

报告日期: 2021.01.20



废水: 苯胺、吡啶
地下水: 氯碱
废气: 光气



湖南安博检测有限公司

(检测专用章)

湖南安博检测有限公司 Hunan Anbotek Compliance Laboratory Limited

地址: 湖南省长沙市岳麓区学士街道玉莲路32号联东优谷工业园28栋101房
电话: (86) 731-85206628 邮箱: service@anbotek.com

Hotline 400-003-0500
www.anbotek.com



扫描全能王 创建

报告编号: AB2101033

1、基本信息

表 1-1 基本信息

委托单位	湖南德环检测中心	委托单位地址	/
受检单位	湖南常德海利农药化工有限公司	受检单位地址	湖南省常德市武陵区海德路
检测类别	委托检测	委托日期	2021.01.08
采样日期	2021.01.12	检测日期	2021.01.12~2021.01.19
采样人员	刘江柳、汤广	分析人员	李依、赵江华等
备注	1、检测结果的不确定度: 未评定 2、偏离标准方法情况: 无 3、非标方法使用情况: 无 4、分包情况: 无 5、其他: 检测结果小于检测方法最低检出限, 用“ND”表示。		

2、检测内容

表 2-1 检测内容

样品类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	★1# 废水总排口	苯胺类、吡啶	3 次/天, 共 1 天
地下水	☆2# 2A01 乐果老包装房北、 ☆3# 2B01 原药包装房西北角	克百威 (呋喃丹)	3 次/天, 共 1 天
有组织废气	◎4# CD12-DA06 废气焚烧炉排口、 ◎5# CD-08-DA02 废气焚烧炉排口	光气	3 次/天, 共 1 天

3、检测分析方法

表 3-1 检测分析方法

检测项目		分析方法	方法来源	仪器与编号	标准方法 检出限
废水	苯胺类	气相色谱-质谱法	HJ 822-2017	气相色谱质谱联用仪 AB/EQ-136	0.09 µg/L
	吡啶	顶空/气相色谱法	HJ 1072-2019	气相色谱仪 AB/EQ-001	0.03 mg/L
地下水	克百威 (呋喃丹)	高压液相色谱法	GB/T 5750.9-2006	液相色谱仪 AB/EQ-230	0.125 µg/L
有组织废气	光气	苯胺紫外分光光度法	HJ/T 31-1999	紫外可见分光光度计 AB/EQ-063	0.4 mg/m ³



报告编号: AB2101033

4、检测结果

4.1 废水检测结果

表 4.1-1 废水检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值
				第一次	第二次	第三次	
★1# 废水总排口	2021.01.12	样品状态	/	无色无味	无色无味	无色无味	/
		苯胺类	mg/L	0.00422	0.00428	0.00422	1.0
		吡啶	mg/L	ND	ND	ND	2

备注: 苯胺类限值执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中一级标准; 吡啶限值执行《杂环类农药工业水污染物排放标准》(GB 21523-2008)表 2 (百草枯原药生产企业) 排放限值。

4.2 地下水检测结果

表 4.2-1 地下水检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值
				第一次	第二次	第三次	
☆2# 2A01 乐果老包装 房北	2021.01.12	样品状态	/	浑浊无味	浑浊无味	浑浊无味	/
		克百威(呋喃丹)	µg/L	ND	ND	ND	≤7.00
☆3# 2B01 原药包装房 西北角	2021.01.12	样品状态	/	浑浊无味	浑浊无味	浑浊无味	/
		克百威(呋喃丹)	µg/L	ND	ND	ND	≤7.00

备注: 限值执行《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表 2 中III类。

4.3 有组织废气检测结果

表 4.3-1 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值	
				第一次	第二次	第三次		
◎4# CD12-DA06 废气焚烧炉排口	2021.01.12	标准风量	m³/h	14194	14017	14815	/	
		光气	排放浓度	mg/m³	0.8	0.8	0.7	3.0
			排放速率	kg/h	0.011	0.011	0.010	0.17



报告编号: AB2101033

检测点位	采样日期	检测项目		单位	检测结果			限值
					第一次	第二次	第三次	
◎5# CD-08-DA02 废气焚烧炉排口 异丙醇车间	2021.01.12	标准风量		m ³ /h	2669	2502	2393	/
		光气	排放浓度	mg/m ³	0.8	0.9	0.9	3.0
			排放速率	kg/h	0.002	0.002	0.002	0.17
设备参数	◎4# CD12-DA06废气焚烧炉排气筒: 断面面积: 0.6362 m ² 排气筒高度: 30 m 净化设备: 水喷淋				◎5# CD-08-DA02废气焚烧炉排气筒: 断面面积: 0.1257 m ² 排气筒高度: 30 m			

备注: 限值执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表2中二级。

附图 1: 采样点位示意图

