

YWCX025-01-2021



HJ/T (2023) 0419017

检测 报 告

报告编号: HJ/T (2023) 0419017

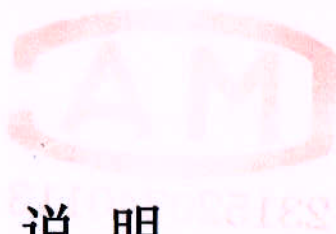
项目名称: 废水

委托单位: 山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司

检测类别: 委托检测

山东宜维检测有限公司

二〇二三年五月四日



检测报告说明

1. 报告无本公司检验检测报告专用章、骑缝章、章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，换页、漏页、涂改无效。
4. 检验委托方如对本公司检验报告有异议，须于自收到本检验报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
5. 由检验委托方自行采集的样品，则仅对送检样品检验数据负责，不对样品来源负责。
6. 未加盖本公司检验检测报告专用章的复印报告无效。
7. 未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。
8. 最终解释权为本公司所有。

地 址：枣庄市高新区复元三路东侧、光明路南、精工电
子厂房东侧，高新区锂电检测中心 3、4 楼

邮政编码：277800

电 话：0632—5766599 0632—5766025

电子邮箱：sdywzj@126.com 网 址：www.tckjjc.com

山东宜维检测有限公司

检测 报 告

共 3 页 第 1 页

委托单位	山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司		检测类别	委托检测	
委托单位地址	枣庄经济开发区谷山路 18-1 号		样品类别	废水	
受检单位	/		送样日期	2023. 4. 19	
受检单位地址	/		送样人员	王丹	
样品数量	9 份		检测日期	2023. 4. 19-4. 24	
样品状态描述	无色、无味、透明				
废水					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
pH	HJ 1147-2020 电极法	孙彬	PHS-3G 酸度计	A1611SP028	/
色度	HJ 1182-2021 稀释倍数法	梁灿	/	/	2 倍
总铜	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	李蒙	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	A1611SP031	0.08ug/L
总锌	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	李蒙	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	A1611SP031	0.67ug/L
二氯甲烷	HJ 639-2012 吹扫捕集 /气相色谱-质谱法	黄晓涵	ISQ-QD 气质联用仪	A1611SP034	1.0ug/L
化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	颜敏	滴定管	1801	4mg/L
五日生化 需氧量	HJ 505-2009 稀释与接种法	颜敏	BSC-150 恒温恒湿培养箱	A1611SP016	0.5mg/L
悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	李莉	BSA224S 分析天平	A1611SP023	4mg/L
氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	李莉	721 型可见分光光度计	A1611HJ141	0.025mg/L
总磷	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法	李莉	721 型可见分光光度计	A1611HJ141	0.01mg/L
总氮	HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法	李莉	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.05mg/L



山东宜维检测有限公司

检测 报 告

共 3 页 第 2 页

废水					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
苯胺类	GB/T 11889-1989 N-(1-萘基) 乙二胺偶氮 分光光度法	梁灿	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.03mg/L
硝基苯类	HJ 592-2010 气相色谱法	朱俏俏	Trace1310 气相色谱仪	A1611SP035	0.002- 0.003mg/L
挥发酚	HJ 503-2009 4-氨基安替比林直接 分光光度法	梁灿	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.01mg/L
总氰化物	HJ 484-2009 异烟酸-吡唑啉酮 分光光度法	梁灿	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.004mg/L
溶解性固体	CJ/T 51-2018 重量法	孙彬	BSA224S 分析天平	A1611SP023	/
全盐量	HJ/T 51-1999 重量法	李莉	BSA224S 分析天平	A1611SP023	/
硫酸盐	HJ 84-2016 离子色谱法	马静	ICS-600 离子色谱仪	A1611SP033	0.018mg/L
*总有机碳	HJ 501-2009 燃烧氧化-非分散 红外吸收法	/	TOC-2000 总有机碳分析仪	XZJC47	0.1mg/L
*急性毒性	GB/T 15441-1995 发光细菌法	/	BHP9515 便携式水质 毒性快速检测系统	JSXC-182	/
检测结论	检测结果见表 1，仅提供检测数据，不作结论。 (加盖检验检测报告专用章) 签发日期: 2023 年 5 月 4 日				
备注	本检测结果仅对所送样品负责。检测结果中“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。 *为分包项目，本公司无相应资质认定许可技术能力。总有机碳分包单位为山东信泽环境 检测有限公司，资质认定证书编号为：221520341685，分包数据源自报告编号： XZ2023011457 的报告。急性毒性分包单位为江苏新测检测科技有限公司，资质认定证书编 号为：221012340476，分包数据源自编号为（2023）新测（水）字第（418）号的报告。				

编制: 日期: 2023.5.4

审核: 日期: 2023.5.4

签发: 日期: 2023.5.6



山东宜维检测有限公司

检测 报 告

表 1废水检测结果共 3 页 第 3 页

送样日期	点位名称	检测项目	结果单位	检测结果			
				第一次	第二次	第三次	第四次
2023. 4. 19	废水排放口	pH	无量纲	7.3 (18.6℃)	7.2 (18.4℃)	7.2 (18.2℃)	7.4 (19.2℃)
		色度	倍	2 (pH: 7.3; 无色、透明)	2 (pH: 7.2; 无色、透明)	2 (pH: 7.2; 无色、透明)	2 (pH: 7.4; 无色、透明)
		总铜	ug/L	3.23	3.31	3.01	3.08
		总锌	ug/L	22.6	24.6	19.6	19.2
		二氯甲烷	ug/L	ND	ND	ND	ND
		化学需氧量	mg/L	71	68	72	66
		五日生化需氧量	mg/L	14.8	13.4	15.0	13.2
		悬浮物	mg/L	10	9	10	11
		氨氮	mg/L	0.777	0.529	0.660	0.714
		总磷	mg/L	0.08	0.07	0.10	0.09
		总氮	mg/L	11.2	9.82	10.3	9.02
		苯胺类	mg/L	ND	ND	ND	ND
		硝基苯类	mg/L	ND	ND	ND	ND
		挥发酚	mg/L	ND	ND	ND	ND
		总氰化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
		溶解性总固体	mg/L	729	819	779	762
		全盐量	mg/L	550	638	516	487
		硫酸盐	mg/L	169	212	174	184
		*总有机碳	mg/L	26.6	26.5	26.8	26.0
		*急性毒性	mg/L	0.04			

报告结束

