



检测报告

本科检字[2024]第 BKEN2024080312ESC 号

项目名称: 废水检测

委托单位: 广东洛斯特制药有限公司

单位地址: 汕头保税区内 E08-4 地块

检测类别: 委托检测

报告编制: 张淡娜 报告校核: 陈其力 报告审核: 林启一

报告签发:


签发日期: 2024 年 9 月 6 日

广东本科检测有限公司

Guangdong Bekind Testing Co.,Ltd.



报告编制说明

1. 本报告只适用于检测目的范围。
2. 本报告只对来样的检测数据或当次采样检测负责。对本报告若有疑问, 请向本公司综合办公室查询。来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议, 应于收到报告一个月内向本公司综合办公室提出。
3. 本报告涂改无效, 无报告校核、审核、签发人签字及本公司检测报告专用章无效。
4. 本报告加盖  章表示检测项目均通过广东省计量认证。
5. 未经本公司批准, 不得部分复印本报告。

联系地址: 汕头保税区 C06 地块本科工业园

邮政编码: 515071

联系电话: 0754-87252379

传 真: 0754-87250699

公司网址: www.bktest.cn

公 众 号: 本科检测



一、检测概况

委托单位	广东洛斯特制药有限公司		
单位地址	汕头保税区内 E08-4 地块		
联系电话	13322739731	联系人	王先生
采样人员	林奕鹏、唐晓彬、张晓灿		

二、检测目的: 排污状况检测

三、检测项目: pH 值、悬浮物、化学需氧量 (COD_{Cr})、氨氮、总氯、五日生化需氧量 (BOD₅)、阴离子表面活性剂 (LAS)、动植物油

四、检测依据及使用仪器一览表

检测项目	检测依据	仪器名称/型号 (编号)	检出限
pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 (HJ 1147-2020)	便携式 pH 计 /pH Testr 30 (BKT-SE-057-04)	0.01pH (精度)
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 (GB 11901-1989)	分析天平 /ML204/2 (BKT-LE-048)	4mg/L
化学需氧量 (COD _{Cr})	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》(HJ 828-2017)	回流、滴定 玻璃仪器	4mg/L
五日生化需氧量 (BOD ₅)	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 (HJ 505-2009)	生化培养箱 /SPX-350BE (BKT-LE-119)	0.50mg/L
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法》(HJ 535-2009)	紫外-可见分光 光度计/UV-1800 (BKT-LE-077)	0.025mg/L
阴离子表面 活性剂 (LAS)	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法》 (GB 7494-1987)		0.050mg/L
总氯	《水质 游离氯和总氯的测定 N, N- 二乙基-1, 4-苯二胺分光光度法》 (HJ 586-2010)		0.03mg/L
动植物油	《水质 石油类和动植物油类的 测定 红外分光光度法》 (HJ 637-2018)	红外测油仪 /OL1010 (BKT-LE-140)	0.06mg/L

五、检测结果: 见表 5-1

表 5-1: 废水检测结果

检测概况		采样日期: 2024 年 8 月 26 日		分析日期: 2024 年 8 月 26 日~31 日							
序号	采样点位 /排污口规范化编号	样品编号	样品状态描述	检测项目及检测结果 单位: mg/L (pH 值: 无量纲)							
				pH 值	悬浮物	COD _{Cr}	BOD ₅	氨氮	LAS	总氯	动植物油
1	废水排放口 /WS-B-202401	S-20240826-120	无色、无味、 无浮油、微浊	7.9	28	40	15.3	2.35	<0.050	0.07	<0.06
标准 限值	《水污染物限值》 (DB 44/26-2001)			6~9	400	500	300	--	20	--	100
备注	1. 废水排放限值参照标准: 广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 中第二类污染物最高允许排放浓度第二时段三级标准。 2. 对参照标准若有异议, 以生态环境管理部门核实为准。 3. “<”表示未检出, 检出限值详见四、检测依据及使用仪器一览表。										

报告结束

