

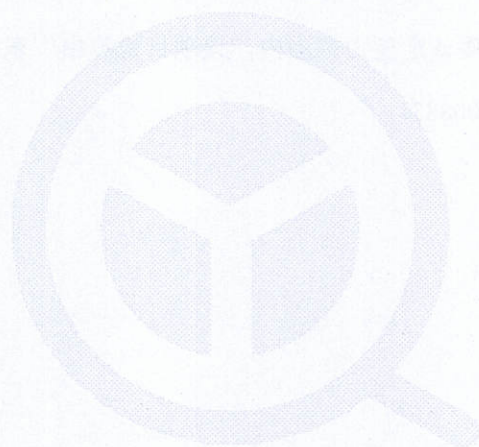


17060014E010

正本

辽宁千一测试评价科技发展有限公司

检验检测报告



千一测评

报告编号 J2329A00350

样品名称 浓速梵活性除垢粉

送检单位 辽宁浓速梵生物科技有限公司

2023 年 07 月 18 日



17060014E010

辽宁千一测试评价科技发展有限公司

检验检测报告

样品受理编号: D230232A

检测报告编号: J2329A00350

第 1 页/共 2 页

样品名称:	浓速梵活性除垢粉	样品数量:	2 袋
送检单位:	辽宁浓速梵生物科技有限公司	样品性状:	粉末
生产单位:	辽宁浓速梵生物科技有限公司	生产日期:	/
样品批号:	/	接样日期:	2023 年 06 月 15 日
样品规格或型号:	30g/袋; 塑料袋密封	检测完成日期:	2023 年 06 月 27 日
检测项目:	有效物质含量(以柠檬酸计)*、pH 值、水不溶物*、腐蚀率*、甲醇含量、甲醛含量、砷、重金属(铅)、净含量、菌落总数、大肠菌群。		

一、检测依据

- 有效物质含量(以柠檬酸计): GB/T 8269-2006《柠檬酸》。
- pH 值: GB/T 6368-2008《表面活性剂 水溶液 pH 的测定 电位法》。
- 水不溶物: GB/T 23948-2009《无机化工产品中水不溶物测定通用方法》。
- 腐蚀率: QB/T 4531-2013《水垢去除剂》4.4。
- 甲醇含量: GB/T 30795-2014《食品用洗涤剂试验方法 甲醇的测定》。
- 甲醛含量: GB/T 30796-2014《食品用洗涤剂试验方法 甲醛的测定》。
- 砷: GB/T 30797-2014《食品用洗涤剂试验方法 总砷的测定》。
- 重金属(铅): GB/T 30799-2014《食品用洗涤剂试验方法 重金属的测定》。
- 净含量: JJF 1070-2005《定量包装商品净含量计量检验规则》。
- 菌落总数: GB 4789.2-2022《食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定》。
- 大肠菌群: GB 4789.3-2016《食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠杆菌计数》。

二、器材

- 试验样品名称: 浓速梵活性除垢粉; 批号: /。

2. 仪器名称/型号/编号: 离子计/PXSJ-216 型/L-672; 电热鼓风干燥箱 101-1AB, 数显恒温水浴锅/HH-8/L-675, 高效气相色谱仪/Agilent 7890/L-311; 紫外-可见分光光度计 TU-1900/L-453; 双道氢化物-原子荧光光度计/AF-7550/L-528; 赛多利斯电子天平/SQP QUINTIX224-1CN / L-326; 恒温培养箱/DH6000BII/L-516, 立式蒸汽压力灭菌器/LMQ.C/L-659, 恒温水浴锅/DK-98-IIA/L-515, 生物安全柜/BSC-1500IIA2-X/L-499, 显微镜/BM2100/L-511, 电子天平/Quintix5101-1CN/L-338。

3. 标准品: 砷国家标准样品 (GSB 04-1714-2004), 质量浓度 1000 $\mu\text{g/mL}$, 唯一标识 233021-2, 有效期: 2025 年 03 月 19 日。

三、检测结果

接下页





辽宁千一测试评价科技发展有限公司

17060014E010

检验检测报告

样品受理编号: D230232A

检测报告编号: J2329A00350

第 2 页/共 2 页

接上页

检测参数	标准要求	检测结果	单项结论
有效物质含量 (以柠檬酸计) /%	≥30	100.0	合格
pH 值 (25°C, 1%溶液)	2.0~4.0	2.16	合格
水不溶物/%	≤5.0	<0.01	合格
腐蚀率【g/(m ² ·h)】	≤0.1	0	合格
甲醇含量/(%)	≤0.5	未检出	合格
甲醛含量/(%)	≤0.5	未检出	合格
砷 (As) / (mg/kg)	≤5.0	未检出	合格
重金属 (以 Pb 计) / (mg/kg)	≤100	<100	合格
净含量	30g/袋	30.2528g/袋	合格
菌落总数/(CFU/g)	≤1000	<10	合格
大肠菌群/(CFU/g)	≤30	<10	合格

四、结论

经检测浓速梵活性除垢粉 11 项指标均符合 Q/NSF 023-2023《浓速梵活性除垢粉》标准要求。

——以下空白——

千一测评
Qianyi Testing and Evaluation

签发人:

王有芳

最终审核日期:

2023 年 07 月 18 日

