



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0424

中国检验检疫科学研究院综合检测中心

检验报告

报告编号: 2023XDJ132

样品受理编号	2023XDJ132
样品中文名称	双极水儿童健齿漱口水
送检单位	火人京创(北京)医疗器材有限公司
检测类别	委托检验

2023 年 12 月 27 日

说明

- 一、本检验报告仅对送检样品负责。
- 二、本检验报告涂改增删无效，未加盖印章无效，复印件无效。
- 三、如对本检验报告有异议，可在收到报告之日起 30 日内提出复核申请，逾期不予受理。
- 四、本检验报告及检验单位名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传等。
- 五、本检验报告一式三份，两份交送检单位，一份由检验机构存档。

检验机构联系地址：北京市亦庄经济技术开发区荣华南路 11 号

邮 政 编 码：100176

联 系 电 话：010-53897783

传 真：010-53897790





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0424

第1页 共2页

中国检验检疫科学研究院综合检测中心

检验报告

样品受理编号: 2023XDJ132

样品名称: 双极水儿童健齿漱口水	样品数量: 6 瓶
委托单位: 火人京创(北京)医疗器材有限公司	规格或型号: 258 mL/瓶
委托单位地址: 北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地天华街 2 号	生产日期或批号: 20231211
生产单位: 火人京创(北京)医疗器材有限公司	接样日期: 2023 年 12 月 14 日
样品性状: 透明液体	检验日期: 2023 年 12 月 19 日~
检测类型: 委托检测	2023 年 12 月 24 日
检验项目: 抗(抑)菌试验 ¹ 。	
备 注: 1. 变异链球菌抑菌效果。	
检验依据: QB/T 2738-2012《日化产品抗菌抑菌效果的评价方法》。	
评价依据: QB/T 2738-2012《日化产品抗菌抑菌效果的评价方法》。	

检验结论:

由火人京创(北京)医疗器材有限公司送检的双极水儿童健齿漱口水(批号: 20231211), 经检验, 结果如下:

该样品原液对变异链球菌作用 1min, 试验重复 3 次, 平均抑菌率大于 99%, 判为该产品有较强抑菌作用。

[以下无正文]

签发人

张颖

检测机构盖章

最终审核日期 2023 年 12 月 27 日



中国检验检疫科学研究院综合检测中心
检验报告

样品受理编号: 2023XDJ132

样品名称	双极水儿童健齿漱口水	接样日期	2023年12月14日
检测项目	变异链球菌抑菌试验	检测完成日期	2023年12月24日

一、器材

1. 样品: 双极水儿童健齿漱口水, 样品批号: 20231211。
2. 试验菌种: 变异链球菌 (ATCC 25175) (第4代), 购自中国普通微生物菌种保藏管理中心。
3. 培养基: 营养琼脂培养基。
4. 检测仪器: 生物安全柜 (编号: WS08Z065)、恒温培养箱 (编号: WS06Z001)、低温恒温槽 (编号: YT2101L110214)、计时器等。
5. 稀释液: 0.03mol/L 磷酸盐缓冲液 (PBS) (pH7.2-7.4)。

二、方法

1. 检测依据: QB/T 2738-2012《日化产品抗菌抑菌效果的评价方法》7.3。
2. 菌悬液的制备: 试验菌为变异链球菌, 回收菌量为 1×10^4 cfu/mL ~ 9×10^4 cfu/mL。
3. 抑菌试验: 取变异链球菌菌液 0.1mL 加入到含 5.0 mL 该样品原液的试管中, 作用时间 1 min, 取试验菌与样品混合液 0.5 mL, 加入到含 4.5 mL 经灭菌的 PBS 试管中, 充分混匀, $35 \pm 2^\circ\text{C}$ 厌氧培养 72h, 做活菌菌落计数, 试验重复 3 次。

三、结果

该样品原液对变异链球菌作用时间 1min, 试验重复 3 次, 各次的抑菌率见附表。

附表 该样品原液对变异链球菌的抑菌效果

序号	阳性对照组菌落数 (cfu/mL)	作用 1min 的抑菌率 (%)
1	16850	99.84
2	21850	99.71
3	17800	99.58

注: 阴性对照组无菌生长。

四、结论

该样品原液对变异链球菌作用 1min, 试验重复 3 次, 平均抑菌率大于 99%, 判为有较强抑菌作用。

[以下无正文]

审核人

签发人

最终审核日期

2023 年 12 月 27 日

检

测机构盖章

检验检测专用章

(4)
1101010325729