



222700119406



西大新时代

检 验 报 告

TEST REPORT

报 告 编 号 : WX25080285

(Report No.)

样 品 名 称 : 伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶

(Name of sample)

委 托 单 位 : 陕西兰润东帽生物药业有限公司

(Commission unit)

陕西新时代生物转化检测有限公司

Shaanxi New Era Of Biological Transformation Testing Co.,Ltd



陕西新时代生物转化检测有限公司

检验报告

报告编号: WX25080285

第 1 页/共 12 页

样品名称	伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶	样品编号	WX25080285
生产单位	陕西康乐实业有限公司	生产日期/批号	20250801
委托单位	陕西康乐实业有限公司	样品规格	3.5g/支
收样日期	2025年08月29日	样品数量	120支
检验完成日期	2025年12月16日	检验类别	委托检验

注: 以上样品及信息由客户提供及确认, 本公司不承担证实客户提供信息准确性、适当性和完整性的责任。

检验依据: GB 15979-2024《一次性使用卫生用品卫生要求》附录 B1、B2, B8, B3, B5, B4, B6 及附录 E. 6. 2、《消毒技术规范》2002 版 2. 2. 1. 4, 2. 2. 3. 2. 1, 2. 3. 5、《化妆品安全技术规范》2015 年版第四章 1.3 铅(第二法), 1.4 砷(第一法), 1.2 汞(第一法)、GB/T 26367-2020《胍类消毒剂卫生标准》附录 B、企业标准 Q/SXKL0661-2025。

评价依据: GB 15979-2024《一次性使用卫生用品卫生要求》、《消毒技术规范》2002 版、WS 628—2018《消毒产品卫生安全评价技术要求》、企业标准 Q/SXKL0661-2025。

检验结论:

- 1、感官:** 经测定, 送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”为无色透明凝胶, 无异味, 符合企业标准 Q/SXKL0661-2025 的相关要求。
- 2、pH 值:** 经测定, 送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的 pH 值为 7.25, 符合企业标准 Q/SXKL0661-2025 的相关要求。
- 3、聚六亚甲基双胍含量及稳定性:** 经测定, 送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的聚六亚甲基双胍的含量为 0.192%; 经在稳定性条件(温度 37℃, 相对湿度 75%, 保存 90 天)后, 聚六亚甲基双胍的含量为 0.185%, 其下降率为 3.65%, 符合《消毒技术规范》2002 版、企业标准 Q/SXKL0661-2025 的相关要求, 样品贮存的有效期可定为 2 年。
- 4、铅、砷、汞:** 经测定, 送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的铅含量为 <1.5mg/kg, 砷含量为 <0.010mg/kg, 汞含量为 <0.002mg/kg, 符合 GB 15979-2024《一次性使用卫生用品卫生要求》的相关要求。

(转下页)

陕西新时代生物转化检测有限公司

检验报告（续页）

报告编号：WX25080285

第 2 页/共 12 页

样 品 名 称 伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶 检验完成日期 2025 年 12 月 16 日

（接上页）

5、微生物学指标检测：经测定，送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的微生物学指标检测结果符合 GB 15979-2024《一次性使用卫生用品卫生要求》的相关要求。

6、抑菌性能试验（载体浸泡定量抑菌试验）：经测定，送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”原样品作用 5 分钟，对大肠杆菌（8099）、白色念珠菌（ATCC10231）、金黄色葡萄球菌（ATCC6538）的抑菌率均可达到 50%以上，具有抑菌作用，符合 GB 15979-2024《一次性使用卫生用品卫生要求》的相关要求。

7、阴道黏膜刺激试验：经检测，送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”对家兔阴道黏膜刺激试验反应属无刺激性，符合《消毒技术规范》2002 版的相关要求。

备 注：该报告仅对本次送检样品的检验项目负责。

（本页以下空白）

批 准 者：  检验机构盖章

签发日期： 2025 年 12 月 16 日

陕西新时代生物转化检测有限公司
检 验 报 告（续页）

报告编号：WX25080285第 3 页/共 12 页

样 品 名 称	伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶	收 样 日 期	2025 年 08 月 29 日
检 测 项 目	pH 值	检 验 完 成 日 期	2025 年 12 月 16 日

一、器 材

- 1. 样品名称：“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”，批号：20250801。
- 2. Sartorius PB-21 酸度计。
- 3. 小烧杯等。

二、方 法

- 1. 按《消毒技术规范》2002 版 2.2.1.4 进行。

三、结 果

经测定，检测结果见表 1

表 1 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶” pH 值的测定结果

检测项目	技术要求	检测结果
pH 值	6.0-8.0	7.25

四、结 论

经测定，送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的 pH 值为 7.25，符合企业标准 Q/SXKL0661-2025 的相关要求。

（本页以下空白）

检验者： 邓瑞杭 审核者： 胡小琴 批准者： 王 检验机构

签发日期： 2025 年 12 月 16 日



陕西新时代生物转化检测有限公司

检验报告(续页)

报告编号: WX25080285

第 4 页/共 12 页

样品名称 伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶 收样日期 2025 年 08 月 29 日

检测项目 聚六亚甲基双胍含量及稳定性 检验完成日期 2025 年 12 月 16 日

一、器 材

1. 样品名称: “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”, 样品批号: 20250801。
2. 电子分析天平 BS224S。
3. 电子分析天平 ME155DU。
4. BSC-250 恒温恒湿箱。
5. 紫外可见分光光度计 T6。

二、方 法

检验依据: 依据 GB/T 26367-2020《胍类消毒剂卫生标准》附录 B、《消毒技术规范》2002 版 2.2.3.2.1 进行。

三、结 果

表 2 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”聚六亚甲基双胍含量及稳定性测定结果

存放时间	技术要求	检测结果
0	0.16‰-0.20‰	0.192 ‰
37℃, 90 天	/	0.185 ‰
下降率, %	≤10%	3.65 %

四、结 论

经测定, 送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的聚六亚甲基双胍的含量为 0.192‰; 经在稳定性条件(温度 37℃, 相对湿度 75%, 保存 90 天)后, 聚六亚甲基双胍的含量为 0.185‰, 其下降率为 3.65%, 符合《消毒技术规范》2002 版、企业标准 Q/SXKL0661-2025 的相关要求, 样品贮存的有效期可定为 2 年。

检验者: 邓瑞杭 审核者: 胡小琴 批准者: 张 检验机构

签发日期: 2025 年 12 月 16



陕西新时代生物转化检测有限公司

检验报告(续页)

报告编号: WX25080285

第5页/共12页

样品名称 伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶 收样日期 2025年08月29日

检测项目 铅、砷、汞 检验完成日期 2025年12月16日

一、器材

- 样品名称: “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”, 样品批号: 20250801。
- 电子分析天平 BS224S。
- 原子吸收分光光度计 990AFG。
- 原子荧光光度计 AFS-8220。

二、方法

检验依据: 依据《化妆品安全技术规范》2015年版第四章 1.3 铅(第二法), 1.4 砷(第一法), 1.2 汞(第一法)的方法进行。

三、结果

表3 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶” 铅、砷、汞 测定结果

检测项目	技术要求	检测结果
铅(以 Pb 计, mg/kg)	≤ 10	< 1.5
砷(以 As 计, mg/kg)	≤ 2	< 0.010
汞(以 Hg 计, mg/kg)	≤ 1	< 0.002

四、结论

经测定, 送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的铅含量为 $< 1.5\text{mg/kg}$, 砷含量为 $< 0.010\text{mg/kg}$, 汞含量为 $< 0.002\text{mg/kg}$, 符合 GB 15979-2024《一次性使用卫生用品卫生要求》的相关要求。

检验者: 邓瑞杭 审核者: 王小琴 批准者: 张兴 检验机构

签发日期: 2025 年 12 月 16 日



陕西新时代生物转化检测有限公司

检验报告(续页)

报告编号: WX25080225

第6页/共12页

样品名称 伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶 收样日期 2025年08月29日

检测项目 微生物学指标检测 检验完成日期 2025年12月16日

一、器材

- 1、样品名称: “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”, 样品批号: 20250801。
- 2、营养琼脂培养基, 沙堡弱液体培养基, SCDLP 液体培养基, 乳糖胆盐发酵培养基, 葡萄糖肉汤, 由北京陆桥技术有限责任公司提供。
- 3、STX1202ZH 电子天平、HPX-9272MBE 电热恒温培养箱。
- 4、无菌刻度吸管、无菌平皿、无菌试管、剪刀、镊子、酒精灯等。

二、方法

检验依据: 依据 GB 15979-2024 《一次性使用卫生用品卫生要求》附录 B1、B2, B8, B3, B5, B4, B6 进行。

三、结果

表4 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”微生物指标测定结果

检测指标	技术要求	检测结果
细菌菌落总数(CFU/g)	≤ 20	< 5
真菌菌落总数(定性)	不得检出	未检出
大肠菌群	不得检出	未检出
金黄色葡萄球菌	不得检出	未检出
铜绿假单胞菌	不得检出	未检出
溶血性链球菌	不得检出	未检出

四、结论

经测定, 送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”的微生物学指标检测结果符合 GB 15979-2024 《一次性使用卫生用品卫生要求》的规定。

检验者: 韩星月 审核者: 白利娟 批准者: 张兴 检验机构

签发日期: 2025 年 12 月 16 日



陕西新时代生物转化检测有限公司
检 验 报 告（续页）

报告编号：WX25080285

第 7 页/共 12 页

样 品 名 称	伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶	生 产 日 期 / 批 号	20250801
样 品 数 量	3.5g/支×120 支×1 批	收 样 日 期	2025 年 08 月 29 日
委 托 单 位	陕西康乐实业有限公司	检 验 完 成 日 期	2025 年 12 月 16 日
检 验 依 据	GB 15979-2024 《一次性使用卫生用品卫生要求》附录 E. 6. 2		
检 测 项 目	抑菌性能试验（载体浸泡定量抑菌试验）		
检 验 结 论	依据 GB 15979-2024 《一次性使用卫生用品卫生要求》，在试验条件下，送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”原样品作用 5 分钟，对大肠杆菌（8099）、白色念珠菌（ATCC10231）、金黄色葡萄球菌（ATCC6538）的抑菌率均可达到 50%以上，具有抑菌作用。		

（本页以下空白）

检验者：韩星月 审核者：白利娟 批准者：张兴 检验机构

签发日期：2025 年 12 月 16 日



陕西新时代生物转化检测有限公司

检 验 报 告 (续页)

报告编号: WX25080285

第 8 页/共 12 页

抑菌性能试验 (载体浸泡定量抑菌试验)

一、器材

- 1、样品名称: “ 伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶 ”, 样品批号: 20250801。
- 2、试验菌株: 大肠杆菌 (8099), 培养 5 代、白色念珠菌 (ATCC10231), 培养 5 代、金黄色葡萄球菌 (ATCC6538), 培养 5 代。
- 3、营养琼脂培养基, 沙堡弱琼脂培养基, 由北京陆桥技术有限责任公司提供。
- 4、0.03 mol/L 磷酸盐缓冲溶液 (PBS)。
- 5、载体: 脱脂白平纹布片 (10mm×10mm)、无菌刻度吸管、无菌平皿、无菌试管、恒温培养箱等。

二、方法

- 1、样品处理: 将样品按照 5.0g/片称取, 放入无菌平皿, 依据 GB 15979-2024 《一次性使用卫生用品卫生要求》附录 E.6.2 进行抑菌试验。
- 2、抑菌试验为载体试验。试验温度为 20℃, 试验重复 3 次。

三、结果

在试验温度为 20℃的条件下, 经测定送检样品 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶” 原样品对大肠杆菌 (8099)、白色念珠菌 (ATCC10231)、金黄色葡萄球菌 (ATCC6538) 的平均抑菌率。结果见表 5、6、7。

表 5 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶” 原样品对大肠杆菌的抑菌效果

样品浓度	作用时间 (min)	阳性对照组平均数 (CFU/片)	抑菌率 (%)
原样品	5	2.20×10^4	75.45
		2.20×10^4	76.82
		2.25×10^4	77.78

注: 阴性对照组无菌生长

(本页以下空白)

陕西新时代生物转化检测有限公司

检 验 报 告（续页）

报告编号: WX25080285

第 9 页/共 12 页

表 6 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”原样品对金黄色葡萄球菌的抑菌效果

样品浓度	作用时间 (min)	阳性对照组平均数 (CFU/片)	抑菌率 (%)
原样品	5	2.35×10^4	79.57
		2.35×10^4	80.00
		2.30×10^4	77.83

注: 阴性对照组无菌生长

表 7 “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”原样品对白色念珠菌的抑菌效果

样品浓度	作用时间 (min)	阳性对照组平均数 (CFU/片)	抑菌率 (%)
原样品	5	2.10×10^4	71.90
		2.10×10^4	71.43
		2.15×10^4	72.09

注: 阴性对照组无菌生长

四、结论

在试验条件下, 经检测送检样品“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”原样品作用 5 分钟, 大肠杆菌 (8099)、白色念珠菌 (ATCC10231)、金黄色葡萄球菌 (ATCC6538) 的抑菌率均可达到 50%以上, 具有抑菌作用, 符合 GB 15979-2024《一次性使用卫生用品卫生要求》的相关要求。

(本页以下空白)

陕西新时代生物转化检测有限公司
检 验 报 告（续页）

报告编号：WX25080285

第 10 页/共 12 页

样 品 名 称	伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶	生产日期/批号	20250801
样 品 数 量	3.5g/支×120 支×1 批	收 样 日 期	2025 年 08 月 29 日
委 托 单 位	陕西康乐实业有限公司	检验完成日期	2025 年 12 月 16 日
检 验 依 据	《消毒技术规范》2002 版 2.3.5		
检 验 项 目	阴道黏膜刺激试验		
检 验 结 论	“伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”对家兔阴道黏膜刺激试验反应属无刺激性。		

（本页以下空白）

检验者： 孙彦强 审核者： 王林 批准者： 王林 检验机构

签发日期： 2025 年 12 月 16 日



陕西新时代生物转化检测有限公司

检 验 报 告 (续页)

报告编号: WX25080285

第 11 页/共 12 页

一、材料和方法

1、受试物: “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”。

2、实验动物: 由陕西君行生物科技有限公司提供新西兰兔 6 只, 雌性, 体重 2.0-2.5kg,

生产许可证号: SCXK(陕)2022-01 号, 饲料来源同上。

3、动物室环境: 温度: 22-25℃, 相对湿度: 45%-55%, 使用许可证号: SYXK(陕)2023-005 号。

二、方法

1、依据: 《消毒技术规范》2002 年版中 2.3.5 的方法进行实验。

2、受试物剂量: 2g/只。

3、试验方法: 6 只非发情期新西兰兔随机分成 2 组, 分别为受试物组和对照组, 每组 3 只。试验时动物仰卧固定, 受试物组经阴道注入受试物 2g/只, 对照组给予同容积生理盐水, 动物仰卧固定 4h, 使受试物与阴道粘膜充分接触。试验结束后动物放回笼内饲养, 24h 后处死动物取出阴道组织, 肉眼仔细观察血管充血、水肿等现象, 若有变化做病理组织学检查。

三、试验结果: 经观察受试物组家兔阴道粘膜形态正常, 无充血、肿胀 (结果见表 8)。

四、结论: “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”对家兔阴道黏膜刺激反应平均评分为 0。根据卫生部 2002 年版《消毒技术规范》中阴道黏膜刺激反应分级标准, “伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶”对家兔阴道黏膜刺激反应属无刺激性, 符合《消毒技术规范》2002 版的相关要求。

(本页以下空白)

陕西新时代生物转化检测有限公司

检 验 报 告 (续页)

报告编号: WX25080285

第 12 页/共 12 页

表 8 “ 伊兰之谜®百合锦™抑菌凝胶 ” 对家兔阴道黏膜刺激试验结果

动物 编号	损害 表现	阴道黏膜刺激反应积分			
		1h		24h	
		样品	对照	样品	对照
1	上皮组织	0	0	0	0
	白细胞浸润	0	0	0	0
	充血	0	0	0	0
	肿胀	0	0	0	0
2	上皮组织	0	0	0	0
	白细胞浸润	0	0	0	0
	充血	0	0	0	0
	肿胀	0	0	0	0
3	上皮组织	0	0	0	0
	白细胞浸润	0	0	0	0
	充血	0	0	0	0
	肿胀	0	0	0	0

(以下空白)