

营业执照

تجارت كىشىسى

营业执照

(副本)(1-1)

统一社会信用代码

91650100MA788BGB2J

扫描二维码
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。



注册资本 伍佰万圆整

成立日期 2019年01月28日

营业期限 长期

住所 新疆乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)青岛路118号1栋201室

登记机关

2020年05月15日

名称 新疆保康恒庆医疗科技有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 王谦

经营范围

医疗器械设备、设备的维护维修、安装、保养及技术咨询服务；
医疗设备、设备的租赁；计算机软硬件的应用及安装；生物技术
设备的销售、安装；销售：医疗器械、办公用品、电子产品、家
用电器、照明设备、安防器材、机械设备、建材及化
工产品（危险化学品除外）、消毒产品、教学用具及设备、办公
用品、文化用品、办公自动化设备、酒店用品、工艺品、家具、
纺织品、农畜产品、五金交电、电线电缆、高低压电器设备；旅
游管理服务；佣金代理（拍卖除外）；节能技术推广服务。（依
法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



国家市场监督管理总局监制

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国
家企业信用信息公示系统报送公示

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

第二类医疗器械经营备案凭证

第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号：新乌食药监械经营备 20190422 号

企业名称	新疆保康恒庆医药科技有限公司
法定代表人	王谦
企业负责人	王玉
经营方式	批零兼营
经营场所	乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）青岛路 118 号 1 栋 201 室
库房地址	乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）青岛路 118 号 1 栋 201 室
经营范围	<p>经营范围(2002):6801 基础外科手术器械;6803 神经外科手术器械;6807 胸腔心血管外科手术器械;6809 泌尿肛肠外科手术器械;6810 矫形外科(骨科)手术器械;6820 普通诊察器械;6821 医用电子仪器设备;6822 医用光学器具、仪器及内窥镜设备;6823 医用超声仪器及有关设备;6824 医用激光仪器设备;6825 医用高频仪器设备;6826 物理治疗及康复设备;6827 中医器械;6830 医用 X 射线设备;6831 医用 X 射线附属设备及部件;6833 医用核素设备;6840 临床检验分析仪器及诊断试剂(诊断试剂需低温冷藏运输贮存);6845 体外循环及血液处理设备;6841 医用化验和基础设备器具;6846 植入材料和人工器官;6854 手术室、急救室、诊疗室设备及器具;6855 口腔科设备及器具;6856 病房护理设备及器具;6857 消毒和灭菌设备及器具;6858 医用冷疗、低温、冷藏设备及器具;6863 口腔科材料;6864 医用卫生材料及敷料;6865 医用缝合材料及粘合剂;6866 医用高分子材料及制品;6870 软件;</p> <p>经营范围(2017):01 有源手术器械;02 无源手术器械;03 神经和心血管手术器械;04 骨科手术器械;05 放射治疗器械;06 医用成像器械;07 医用诊察和监护器械;08 呼吸、麻醉和急救器械;09 物理治疗器械;10 输血、透析和体外循环器械;11 医疗器械消毒灭菌器械;12 有源植入器械;14 注射、护理和防护器械;15 患者承载器械;16 眼科器械;17 口腔科器械;18 妇产科、辅助生殖和避孕器械;19 医用康复器械;20 中医器械;21 医用软件;22 临床检验器械;6840 体外诊断试剂;</p>

备案部门（盖章） 乌鲁木齐市市场监督管理局

2020 年 07 月 18 日



售后服务承诺书

- 1、我方保证所提供的货物是全新的、未使用过的，是完全符合国家规定的质量、规格和性能要求的。
- 2、我方保证货物在正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有满意的性能。在质保期内我方免费提供货物正常使用情况下发生故障的维修服务和更换配件服务。
- 3、在我方或制造商承诺的货物质量保证期内，我方对由于设计工艺或材料的缺陷而产生的故障负责；货物无质保期的，我方在两年内对由于设计工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。并保证提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。
- 4、随同货物提交所供货物的技术资料。包括相应每套货物的中文技术文件，如：产品目录、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。并按相关规定签订验收证书。
- 5、自验收合格之日起，提供1年的免费质保，在质保期内软件提供免费升级服务。若某项设备或产品的质保期在技术参数中有规定的从其规定，国家另行规定的以国家规定为准。
- 6、按采购人要求配送至指定地点、区域，并对采购人操作人员提供设备安全操作规程培训，讲解设备的基本结构及工作原理，直至操作人员掌握设备的日常使用、维护保养方法，保证操作人员可正确使用，并能排除一般故障。
- 7、我公司所售设备、器材如出现故障，即时给予电话回复；48小时内解决；如在24小时内无法修复，则提供部件服务或采取应急措施，



以确保设备的正常使用。若是在 48 小时内未能处理完毕的情况，我方免费提供相同的型号设备进行替换，不得影响采购人的正常工作业务。

8、质量保证：承诺提供的产品报价不高于其他渠道的销售价格，并保证商品及服务的质量和售后服务。

9、我公司负责所售设备、器材的安装和培训，对使用设备的工作人员进行详细的讲解，并对工作人员进行日常使用、维护、保养以及注意事项的细致说明



生产厂家资质



统一社会信用代码
91410184MA44341L3B

营业执照



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可监管信息。

名称	河南茂祥药业有限公司	注册资本	伍佰万圆整
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	成立日期	2017年06月16日
法定代表人	李小立	营业期限	长期
经营范围	生产销售：消毒用品、抑菌产品、膏药敷贴、日用品、化妆品、保健食品、保健食品、仪器仪表(不含医用)、医疗器械的批发零售及技术研发、技术转让。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)		
		住所	新郑市龙湖镇富源路南侧，梅山路东侧郑州乐美玩具有限公司车间(01)



仅供销售使用

登记机关



年 月 日

消毒产品生产许可证

消毒产品生产企业卫生许可证

(豫)卫消证字(2019)第0072号

单位名称: 河南茂祥药业有限公司

法定代表人(负责人): 孟晓辉

注册地址: 新郑市龙湖镇富源路南侧, 梅山路东侧郑州乐美玩具有限公司车间(01)

生产地址: 新郑市龙湖镇富源路南侧, 梅山路东侧郑州乐美玩具有限公司车间(01)

生产方式: 生产

生产项目: 卫生用品、消毒剂

生产类别: 卫生用品: 抗(抑)菌制剂(液体、凝胶)(净化) 消毒剂: (液体、膏体、凝胶)(净化)

有效期限: 2023年8月14日至2027年8月13日

注: 本许可证只对许可证批准时的生产条件负责, 不是对企业所生产产品的许可, 不代表对企业生产产品卫生质量的认可, 应在卫生许可证有效期届满前30个工作日之前提出延续申请。



批准日期: 2023年8月8日

消毒产品卫生安全评价报告

消毒产品卫生安全评价报告



产品名称： 抗菌洗手液

剂型/型号： 500ml/瓶

产品责任单位名称（盖章）： 河南茂祥药业有限公司

评价日期： 2022年7月20日

卫生安全评估报告

产品名称	抗菌洗手液	规格/型号	500ml/瓶*40 瓶/箱
产品责任单位名称	河南茂祥药业有限公司	产品责任单位地址	新郑市龙湖镇富源路南側梅山路东側郑州乐美玩具有限公司色车间（01）
法定代表人/责任人	孟晓辉	电话	13526703778 邮编 451191
实际生产单位名称	河南茂祥药业有限公司	实际生产单位地址	新郑市龙湖镇富源路南側梅山路东側郑州乐美玩具有限公司色车间（01）
实际生产企业卫生许可证号	（豫）卫消证字（2019）第 0072 号	法定代表人/责任人	孟晓辉
进口产品报关单号			
该产品属于哪类产品			第一类（ ） 第二类（ <input checked="" type="checkbox"/> ）
该产品名称是否符合《健康相关产品命名规定》和《消毒产品标签说明书管理规范》的要求			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
标签（铭牌）、说明书是否符合《消毒产品标签说明书管理规范》及相关标准、规范的要求。			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
检验项目是否齐全			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
检验结果是否符合要求			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
产品企业标准（质量标准）是否符合要求			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
该产品的类别是否与企业卫生许可的类别相适应			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
产品配方是否添加了禁止使用的原材料			是（ ）否（ <input checked="" type="checkbox"/> ）
产品配方是否与实际生产产品配方一致			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
消毒器械结构图是否与实际结构一致			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
所用原材料是否合格			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
原材料用量是否符合相关法定要求			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
评价结论：消毒产品是否符合相关法规、规范、标准等法定要求。			是（ <input checked="" type="checkbox"/> ）否（ ）
<p>承诺：本单位对消毒产品的卫生安全评价结论负责，保证所提供标签（铭牌）、说明书、检验报告（含结论）、企业标准或质量标准、产品配方、消毒器械元器件、结构图真实、有效，与所生产销售的产品相符，并承担相应的法律责任。</p>			



附：评价资料

- (一) 标签（铭牌）、说明书；
- (二) 检验报告（含结论）；
- (三) 企业标准或质量标准；
- (四) 国产产品生产企业卫生许可证；
- (五) 进口产品生产国（地区）允许生产销售的证明文件及报关单；
- (六) 产品配方；
- (七) 消毒器械元器件、结构图。

备注：

1. 经营使用单位索证时，产品责任单位提供的卫生安全评价报告资料包括标签（铭牌）、说明书、检验报告结论、国产产品生产企业卫生许可证、进口产品生产国（地区）允许生产销售的证明文件及报关单；
2. 卫生安全评价报告备案时，产品责任单位需提供一式两份，一份为卫生计生行政部门存档，一份为企业存档；
3. （一）、（三）、（四）和（五）为原件或复印件，（二）、（六）和（七）为原件。复印件应由产品责任单位加盖公章；
4. 本表应使用 A4 规格纸张打印，资料按顺序排列，逐页加盖产品责任单位公章，并装订成册。

(一) 标签（铭牌）、说明书





(二) 检验报告 (含结论) :

检测报告



181600140392

实验动物使用许可证

SYXK(豫)2018-0007



扫一扫查真伪

中营质检科技股份有限公司

检验报告



报告编号：XD04123-2022

样品名称：润之清®抗菌洗手液

送检单位：河南茂祥药业有限公司

2022年04月28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,未加盖单位印章无效,复印件无效。
- 三、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、本检验报告及我公司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,两份交委托单位,一份由检验机构存档。

联系地址: 郑州市中牟县官渡工业园(春秋路北、申厚路东)116号

邮政编码: 451450

联系电话: 0371-55955059





181600140392



SYXK(豫)2018-0007

中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号: XD04123-2022

第 1 页 / 共 12 页

样品名称:	润之清®抗菌洗手液	商 标:	润之清
生产单位:	河南茂祥药业有限公司	样品数量:	4 瓶
委托单位:	河南茂祥药业有限公司	规格型号:	500mL/瓶
委托单位地址:	新郑市龙湖镇富源路南侧,梅山路东侧郑州乐美玩具有限公司车间(01)	样品性状:	液体
生产日期或批号:	20220402	接样日期:	2022年04月11日
检验类别:	委托检验	检验完成日期:	2022年04月28日
检验依据:	《消毒技术规范》(2002年版)、《化妆品安全技术规范》(2015年版)、《一次性使用卫生用品卫生标准》(GB 15979-2002)、《酚类消毒剂卫生要求》(GB/T 27947-2020)、Q/HNMX 030-2022		

检验结论:

1. 润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402), pH 值为 9.94, 检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于 pH 值含量的规定。
2. 润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)经高效液相色谱法检测, 三氯羟基二苯醚含量为 0.236%。
3. 润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)经石墨炉原子吸收光谱法检测, 铅含量为 <0.05mg/kg, 检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于铅含量的规定。
4. 润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)经氢化物原子荧光光度法检测, 砷含量为 0.025mg/kg, 检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于砷限值的规定。
5. 润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)经氢化物原子荧光光度法检测, 汞含量为 <0.005mg/kg, 检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于汞限值的规定。
6. 试验条件下, 重复 3 次, D/E 中和肉汤中和剂可有效中和润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)对大肠杆菌的抑制作用; 且该中和剂及其中和产物对受试菌(大肠杆菌)生长及培养无影响。
7. 试验条件下, 重复 3 次, 所试润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402), 原液作用 2min, 5min, 10min, 20min 对大肠杆菌杀菌率均 ≥99.99%, 符合《消毒技术规范》(2002 年版)的要求, 产品有杀菌作用。
8. 试验条件下, 重复 3 次, 所试润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402), 原液作用 2min, 5min, 10min, 20min 对金黄色葡萄球菌杀菌率均 ≥99.99%, 符合《消毒技术规范》(2002 年版)的要求, 产品有杀菌作用。
9. 试验条件下, 重复 3 次, D/E 中和肉汤中和剂可有效中和润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)对白色念珠菌的抑制作用; 且该中和剂及其中和产物对受试菌(白色念珠菌)生长及培养无影响。
10. 试验条件下, 重复 3 次, 所试润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402), 原液作用 2min, 5min, 10min, 20min 对白色念珠菌的杀菌率均 ≥99.99%, 符合《消毒技术规范》(2002 年版)的要求, 产品有杀菌作用。
11. 润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)微生物污染检测结果符合《一次性使用卫生用品卫生标准》(GB 15979-2002)的要求。

(以下空白)

签发人(签字):

检验机构盖章:



最终审核日期: 2022 年 04 月 28 日



181600140392



中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号：XD04123-2022

第 2 页 / 共 12 页

样品名称：润之清®抗菌洗手液

接样日期：2022年04月11日

检验项目：pH

检验完成日期：2022年04月28日

一、器材

1. 样品：润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）。
2. 试验仪器：PHS-25 pH 计。
3. 试剂等级：分析纯。
4. 标准溶液：混合磷酸盐缓冲液 pH=6.86，邻苯二甲酸氢钾缓冲液 pH=4.00，硼酸钠缓冲液 pH=9.18。

二、方法

1. 检验依据：国家食药局《化妆品安全技术规范》(2015年版)第四章(1.1)。
2. 检测环境：温度为 24℃，相对湿度 55%。

三、结果

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）pH 值均值为 9.94，详细数据见表 1。

表 1 润之清®抗菌洗手液 pH 值检测结果

批号	样品序号	pH 值	pH 均值
20220402	1-1	9.93	9.94
	1-2	9.95	

四、结论

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）pH 值均值为 9.94，检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于 pH 值含量的规定。

（以下空白）



签发人（签字）：

检验机构盖章：

最终审核日期：2022年04月28日





181600140392



中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号：XD04123-2022

第3页 / 共12页

样品名称：润之清®抗菌洗手液

接样日期：2022年04月11日

检验项目：三氯羟基二苯醚

检验完成日期：2022年04月28日

一、器材

1. 样品：润之清®抗菌洗手液（批号为20220402），有效成分为三氯羟基二苯醚。
2. 试验仪器：高效液相色谱仪(LC-16)。
3. 试剂等级：色谱纯。
4. 标准物质：三氯羟基二苯醚 3380-34-5。

二、方法

1. 检验依据：《酚类消毒剂卫生要求》(GB/T 27947-2020)。
2. 检测环境：温度为24°C，相对湿度50%。

三、结果

润之清®抗菌洗手液（批号为20220402）经高效液相色谱法检测，三氯羟基二苯醚含量为0.236%，详细数据见表2。

表2 润之清®抗菌洗手液三氯羟基二苯醚检测结果

批号	样品序号	三氯羟基二苯醚含量 (%)	平均值 (%)
20220402	1-1	0.235	0.236
	1-2	0.237	

四、结论

润之清®抗菌洗手液（批号为20220402）经高效液相色谱法检测，三氯羟基二苯醚含量为0.236%。
(以下空白)



签发人(签字):

检验机构盖章:



最终审核日期: 2022年04月28日



181600140392



中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 4 页 / 共 12 页
 样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
 检验项目： 铅 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

1. 样品： 润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）。
2. 试验仪器： Agilent280Z 原子吸收光谱仪。
3. 试剂等级： 优级纯。
4. 标准溶液： 铅标准溶液 GSB 04-1742-2004(国家标准物质中心)。

二、方法

1. 检验依据： 国家食药局《化妆品安全技术规范》(2015 年版)第四章（1.3）。
2. 检测环境： 温度为 23℃，相对湿度 52%。

三、结果

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）经石墨炉原子吸收光谱法检测，铅含量为<0.05mg/kg，详细数据见表 3。

表 3 润之清®抗菌洗手液铅含量检测结果

批号	样品序号	测定值 (mg/kg)	平均值 (mg/kg)
20220402	1-1	<0.05	<0.05
	1-2	<0.05	

四、结论

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）经石墨炉原子吸收光谱法检测，铅含量为<0.05mg/kg，检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于铅限值的规定。
 （以下空白）



签发人（签字）：

岩尔尔

最终审核日期： 2022 年 04 月 28 日

检验机构盖章：





181600140392



中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号：XD04123-2022

第 5 页 / 共 12 页

样品名称：润之清®抗菌洗手液

接样日期：2022年04月11日

检验项目：砷

检验完成日期：2022年04月28日

一、器材

1. 样品：润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）。
2. 试验仪器：AFS-933 原子荧光光度计。
3. 试剂等级：优级纯。
4. 标准溶液：砷标准溶液 GSB 04-1714-2004(国家标准物质中心)。

二、方法

1. 检验依据：国家食药局《化妆品安全技术规范》(2015年版)第四章(1.4)。
2. 检测环境：温度为 23℃，相对湿度 52%。

三、结果

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）经氢化物原子荧光光度法检测，砷含量为 0.025mg/kg，详细数据见表 4。

表 4 润之清®抗菌洗手液砷含量检测结果

批号	样品序号	测定值 (mg/kg)	平均值 (mg/kg)
20220402	1-1	0.025	0.025
	1-2	0.025	

四、结论

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）经氢化物原子荧光光度法检测，砷含量为 0.025mg/kg，检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于砷限值的规定。

(以下空白)



签发人(签字):

检验机构盖章:



最终审核日期: 2022年04月28日



181600140392



中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 6 页 / 共 12 页
 样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
 检验项目： 汞 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

1. 样品： 润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）。
2. 试验仪器： AFS-933 原子荧光光度计。
3. 试剂等级： 优级纯。
4. 标准溶液： 汞标准溶液 GSB 04-1729-2004(国家标准物质中心)。

二、方法

1. 检验依据： 国家食药局《化妆品安全技术规范》(2015 年版)第四章(1.2)。
2. 检测环境： 温度为 23℃，相对湿度 52%。

三、结果

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）经氢化物原子荧光光度法检测，汞含量为<0.005mg/kg，详细数据见表 5。

表 5 润之清®抗菌洗手液汞含量检测结果

批号	样品序号	测定值 (mg/kg)	平均值 (mg/kg)
20220402	1-1	<0.005	<0.005
	1-2	<0.005	

四、结论

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）经氢化物原子荧光光度法检测，汞含量为<0.005mg/kg，检测结果符合 Q/HNMX 030-2022 关于汞限值的规定。

(以下空白)



签发人 (签字): 穆尔东

最终审核日期: 2022 年 04 月 28 日

检验机构盖章:



检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 7 页 / 共 12 页
样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
检验项目： 大肠杆菌中和剂鉴定试验 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

1. 试验菌株：大肠杆菌 8099，培养至第 7 代，原始菌株购自广东环凯微生物科技有限公司。
2. 受试样品：润之清®抗菌洗手液，批号为 20220402。
3. 中和剂：D/E 中和肉汤。
4. 培养基：营养琼脂培养基，压力蒸汽灭菌后备用。
5. 稀释液：PBS 缓冲液。
6. 载体：布片载体（规格：10mm×10mm，材质：白平纹棉布，已脱脂处理），压力蒸汽灭菌后备用。

二、方法

1. 检测依据：《消毒技术规范》（2002 年版）2.1.1.5。
2. 大肠杆菌中和剂鉴定试验：润之清®抗菌洗手液，中和剂为 D/E 中和肉汤，第 1、2 组消毒作用时间为 0.5min，试验重复 3 次。
3. 试验环境：温度 20~23℃，湿度 46~50%。

三、结果

大肠杆菌中和剂鉴定试验：润之清®抗菌洗手液，作用 0.5min，第 1 组平均生长菌落数为 0cfu/片，第 2 组平均生长菌落数为 56cfu/片，第 3、4 和 5 组平均生长菌落数分别为 4.25×10^4 cfu/片、 4.65×10^4 cfu/片、 5.07×10^4 cfu/片，组间误差率为 5.94%，第 6 组无菌生长。（表 6）

表 6 中和剂鉴定试验结果

组别	每次试验各组生长菌落 (cfu/片)			平均生长菌落数 (cfu/片)
	1	2	3	
1	0	0	0	0
2	80	58	30	56
3	5.55×10^4	4.15×10^4	3.05×10^4	4.25×10^4
4	6.63×10^4	4.33×10^4	3.00×10^4	4.65×10^4
5	7.23×10^4	4.60×10^4	3.38×10^4	5.07×10^4
6	0	0	0	0

四、结论

试验条件下，重复 3 次，D/E 中和肉汤中和剂可有效中和润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）对大肠杆菌的抑制作用；且该中和剂及其中和产物对受试菌（大肠杆菌）生长及培养无影响。
(以下空白)

签发人（签字）： 刘会余

检验机构盖章：

最终审核日期： 2022 年 04 月 28 日





181600140392



中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 8 页 / 共 12 页
 样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
 检验项目： 大肠杆菌定量杀灭试验 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

1. 试验菌株：大肠杆菌 8099，培养至第 7 代，原始菌株购自广东环凯微生物科技有限公司。
2. 受试样品：润之清®抗菌洗手液，批号为 20220402。
3. 培养基：营养琼脂培养基，压力蒸汽灭菌后备用。
4. 稀释液：PBS 缓冲液。
5. 载体：布片载体（规格：10mm×10mm，材质：白平纹棉布，已脱脂处理），压力蒸汽灭菌后备用。

二、方法

1. 检测依据：《消毒技术规范》（2002 年版）2.1.11.3。
2. 载体浸泡定量杀灭试验：润之清®抗菌洗手液，原液作用 2min，5min，10min，20min。试验重复 3 次。
3. 试验环境：温度 20~25℃，湿度 47~53%。

三、结果

试验条件下，重复 3 次，所试润之清®抗菌洗手液，原液作用 2min，5min，10min，20min 对大肠杆菌杀菌率均≥99.99%。（表 7）

表 7 对大肠杆菌的杀灭效果

阳性对照组 平均回收菌落数 (cfu/片)	试验 序号	作用不同时间 (min) 的杀菌率 (%)				阴性对照组 平均回收菌落数 (cfu/片)
		2	5	10	20	
2.43×10 ⁴	1	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	2	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	3	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	平均值	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0

四、结论

试验条件下，重复 3 次，所试润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402），原液作用 2min，5min，10min，20min 对大肠杆菌杀菌率均≥99.99%，符合《消毒技术规范》（2002 年版）的要求，产品有杀菌作用。
 （以下空白）

签发人（签字）： 刘尔东

检验机构盖章：

最终审核日期： 2022 年 04 月 28 日



检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 9 页 / 共 12 页
样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
检验项目： 金黄色葡萄球菌定量杀灭试验 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

1. 试验菌株：金黄色葡萄球菌（ATCC 6538），培养至第 7 代，原始菌株购自广东环凯微生物科技有限公司。
2. 受试样品：润之清®抗菌洗手液，批号为 20220402。
3. 培养基：营养琼脂培养基，压力蒸汽灭菌后备用。
4. 稀释液：PBS 缓冲液。
5. 载体：布片载体（规格：10mm×10mm，材质：白平纹棉布，已脱脂处理），压力蒸汽灭菌后备用。

二、方法

1. 检测依据：《消毒技术规范》（2002 年版）2.1.11.3。
2. 载体浸泡定量杀灭试验：润之清®抗菌洗手液，原液作用 2min，5min，10min，20min。试验重复 3 次。
3. 试验环境：温度 20~25℃，湿度 47~53%。

三、结果

试验条件下，重复 3 次，所试润之清®抗菌洗手液，原液作用 2min，5min，10min，20min 对金黄色葡萄球菌杀菌率均≥99.99%。（表 8）

表 8 对金黄色葡萄球菌的杀灭效果

阳性对照组 平均回收菌落数 (cfu/片)	试验 序号	作用不同时间 (min) 的杀菌率 (%)				阴性对照组 平均回收菌落数 (cfu/片)
		2	5	10	20	
4.09×10 ⁴	1	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	2	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	3	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	平均值	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0

四、结论

试验条件下，重复 3 次，所试润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402），原液作用 2min，5min，10min，20min 对金黄色葡萄球菌杀菌率均≥99.99%，符合《消毒技术规范》（2002 年版）的要求，产品有杀菌作用。

（以下空白）

签发人（签字）： 程会余

最终审核日期： 2022 年 04 月 28 日

检验机构盖章：





181600140392



SYXK(豫)2018-0007

中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 10 页 / 共 12 页
 样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
 检验项目： 白色念珠菌中和剂鉴定试验 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

1. 试验菌株：白色念珠菌（ATCC 10231），培养至第 5 代，原始菌株购自广东环凯微生物科技有限公司。
2. 受试样品：润之清®抗菌洗手液，批号为 20220402。
3. 中和剂：D/E 中和肉汤。
4. 培养基：沙氏琼脂培养基，压力蒸汽灭菌后备用。
5. 稀释液：PBS 缓冲液。
6. 载体：布片载体（规格：10mm×10mm，材质：白平纹棉布，已脱脂处理），压力蒸汽灭菌后备用。

二、方法

1. 检测依据：《消毒技术规范》（2002 年版）2.1.1.5。
2. 白色念珠菌中和剂鉴定试验：润之清®抗菌洗手液，中和剂为 D/E 中和肉汤，第 1、2 组消毒作用时间为 0.5min，试验重复 3 次。
3. 试验环境：温度 20~23℃，湿度 46~50%。

三、结果

白色念珠菌中和剂鉴定试验：润之清®抗菌洗手液，作用 0.5min，第 1 组平均生长菌落数为 0cfu/片，第 2 组平均生长菌落数为 80cfu/片，第 3、4 和 5 组平均生长菌落数分别为 2.78×10^4 cfu/片、 2.73×10^4 cfu/片、 3.38×10^4 cfu/片，组间误差率为 9.43%，第 6 组无菌生长。（表 9）

表 9 中和剂鉴定试验结果

组别	每次试验各组生长菌落 (cfu/片)			平均生长菌落数 (cfu/片)
	1	2	3	
1	0	0	0	0
2	53	75	1.13×10^2	80
3	1.73×10^4	2.68×10^4	3.95×10^4	2.78×10^4
4	1.98×10^4	3.05×10^4	3.18×10^4	2.73×10^4
5	2.08×10^4	3.50×10^4	4.58×10^4	3.38×10^4
6	0	0	0	0

四、结论

试验条件下，重复 3 次，D/E 中和肉汤中和剂可有效中和润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）对白色念珠菌的抑制作用；且该中和剂及其中和产物对试验菌（白色念珠菌）生长及培养无影响。（以下空白）

签发人（签字）：

检验机构盖章：

最终审核日期： 2022 年 04 月 28 日





181600140392



SYXK(豫)2018-0007

中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 11 页 / 共 12 页
 样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
 检验项目： 白色念珠菌定量杀灭试验 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

1. 试验菌株：白色念珠菌（ATCC 10231），培养至第 5 代，原始菌株购自广东环凯微生物科技有限公司。
2. 受试样品：润之清®抗菌洗手液，批号为 20220402。
3. 培养基：沙氏琼脂培养基，压力蒸汽灭菌后备用。
4. 稀释液：PBS 缓冲液。
5. 载体：布片载体（规格：10mm×10mm，材质：白平纹棉布，已脱脂处理），压力蒸汽灭菌后备用。

二、方法

1. 检测依据：《消毒技术规范》（2002 年版）2.1.11.3。
2. 载体浸泡定量杀灭试验：润之清®抗菌洗手液，原液作用 2min，5min，10min，20min。试验重复 3 次。
3. 试验环境：温度 20~25℃，湿度 47~53%。

三、结果

试验条件下，重复 3 次，所试润之清®抗菌洗手液，原液作用 2min，5min，10min，20min 对白色念珠菌的杀菌率均≥99.99%。（表 10）

表 10 对白色念珠菌的杀灭效果

阳性对照组 平均回收菌落数 (cfu/片)	试验 序号	作用不同时间 (min) 的杀菌率 (%)				阴性对照组 平均回收菌落数 (cfu/片)
		2	5	10	20	
2.92×10 ⁴	1	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	2	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	3	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0
	平均值	≥99.99	≥99.99	≥99.99	≥99.99	0

四、结论

试验条件下，重复 3 次，所试润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402），原液作用 2min，5min，10min，20min 对白色念珠菌的杀菌率均≥99.99%，符合《消毒技术规范》（2002 年版）的要求，产品有杀菌作用。
 （以下空白）

签发人（签字）： 张公全

检验机构盖章：

最终审核日期： 2022 年 04 月 28 日





181600140392



中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 12 页 / 共 12 页
 样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022 年 04 月 11 日
 检验项目： 微生物污染试验 检验完成日期： 2022 年 04 月 28 日

一、器材

- 样品：润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）。
- 培养基：营养琼脂培养基，SCDLP 固体培养基，血琼脂平板，乳糖胆盐培养基，葡萄糖肉汤，沙氏琼脂培养基。
- 培养箱：培养箱(W018、W001)。

二、方法

- 检验依据：《一次性使用卫生用品卫生标准》（GB 15979-2002）附录 B。
- 检测环境：温度 20~25℃，相对湿度 45~50%。

三、结果

该样品微生物污染检测结果均符合规定，详细数据见表 11。

表 11 润之清®抗菌洗手液微生物污染结果

检测指标	标准值	检测结果	评价
细菌菌落总数 (cfu/g)	≤200	0	符合规定
大肠菌群	不得检出	未检出	符合规定
大肠杆菌	不得检出	未检出	符合规定
铜绿假单胞菌	不得检出	未检出	符合规定
溶血性链球菌	不得检出	未检出	符合规定
真菌菌落总数 (cfu/g)	≤100	0	符合规定

四、结论

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）微生物污染检测结果符合《一次性使用卫生用品卫生标准》（GB 15979-2002）的要求。

(以下空白)



签发人（签字）： 程会会

检验机构盖章：

最终审核日期： 2022 年 04 月 28 日





181600140392

实验动物使用许可证

SYXK(豫)2018-0007



扫一扫查真伪

中营质检科技股份有限公司

检验报告



(毒理实验)

报告编号： XD04123-2022

样品名称： 润之清®抗菌洗手液

送检单位： 河南茂祥药业有限公司

2022年04月28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,未加盖单位印章无效,复印件无效。
- 三、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、本检验报告及我公司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,两份交委托单位,一份由检验机构存档。

联系地址:郑州市中牟县官渡工业园(春秋路北、申厚路东)116号

邮政编码:451450

联系电话:0371-55955059





181600140392



SYXK(豫)2018-0007

中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号	XD04123-2022	第 1 页 / 共 2 页	
样品名称	润之清®抗菌洗手液	商 标	润之清
生产单位	河南茂祥药业有限公司	样品规格	500mL/瓶
委托单位	河南茂祥药业有限公司	样品数量	4 瓶
委托单位地址	新郑市龙湖镇富源路南侧, 梅山路东侧郑州乐美玩具有限公司车间 (01)	样品性状	液体
样品批号	20220402	样品包装	瓶装 包装完好
样品生产日期	20220402	收样日期	2022年04月11日
检验类别	委托检验	检验完成日期	2022年04月28日
检验依据	《消毒技术规范》(2002年版)		

检验结论:

依据《消毒技术规范》(2002年版)皮肤刺激强度分级评价标准判定: 润之清®抗菌洗手液(批号2022040202)对家兔多次完整皮肤刺激试验属无刺激性。
(以下空白)



签发人(签字): 张金东

最终审核日期: 2022 年 04 月 28 日

检验机构盖章:





181600140392



SYXK(豫)2018-0007

中营质检科技股份有限公司

ZYZI/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号 XD04123-2022

第2页 / 共2页

样品名称 润之清®抗菌洗手液

接样日期 2022年04月11日

检验项目 多次完整皮肤刺激试验

检验完成日期 2022年04月28日

一、器材

1. 样品: 润之清®抗菌洗手液(批号 2022040202), 液体。
2. 试验动物: 日本大耳白兔, 普通级, 雄性 3 只, 体重约 2.0kg, 由河南春盈生物技术有限公司提供, 合格证号 410998221100002585。
3. 饲养环境: 普通环境, 使用许可证号: SYXK(豫)2018-0007。
4. 饲料: 由河南省环宇禾康生物科技有限公司提供维持饲料, 合格证号 4109782200011238。

二、方法

1. 检测依据: 《消毒技术规范》(2002年版) 2.3.3.3.3 “皮肤刺激试验”。
2. 环境温度: 20℃~24℃, 环境相对湿度: 40%~70%。
3. 染毒方式: 经皮染毒。
4. 皮肤处理方法: 用宠物修剪剪去毛。
5. 试验操作步骤: 试验前 24h, 用宠物用修剪剪去除动物背部脊柱两侧的毛, 去毛范围 3cm×3cm, 不可损伤表皮。取样品 0.5ml 直接涂抹在动物一侧去毛皮肤上(另一侧作为空白对照), 涂抹面积 2.5cm×2.5cm, 在涂抹后 4h, 用水或无刺激的适宜溶剂清洗, 除去残留物。每天涂抹一次, 连续涂抹 14d。在每次涂抹后 24h 观察结果参照《消毒技术规范》(2002年版) 皮肤刺激反应评分标准评分, 结果汇总填入附表。

附表: 润之清®抗菌洗手液(批号 2022040202)对家兔多次完整皮肤刺激试验结果

涂抹 天数	动物 数	刺激反应积分均值					
		样 品			对 照		
		红斑	水肿	总分	红斑	水肿	总分
1	3	0	0	0	0	0	0
2	3	0	0	0	0	0	0
3	3	0	0	0	0	0	0
4	3	0	0	0	0	0	0
5	3	0	0	0	0	0	0
6	3	0	0	0	0	0	0
7	3	0	0	0	0	0	0
8	3	0	0	0	0	0	0
9	3	0	0	0	0	0	0
10	3	0	0	0	0	0	0
11	3	0	0	0	0	0	0
12	3	0	0	0	0	0	0
13	3	0	0	0	0	0	0
14	3	0	0	0	0	0	0
平均每天每只动物积分均值		0			0		

三、结果

试验结果及评分见附表。

四、结论

依据《消毒技术规范》(2002年版) 皮肤刺激强度分级评价标准判定: 润之清®抗菌洗手液(批号 2022040202)对家兔多次完整皮肤刺激试验属无刺激性。
(以下空白)

签发人(签字):

检验机构盖章:

最终审核日期: 2022年04月28日





181600140392



SYXK(豫)2018-0007



扫一扫查真伪

中营质检科技股份有限公司

检验报告



报告编号：XD04123-2022

样品名称：润之清®抗菌洗手液

送检单位：河南茂祥药业有限公司

2022年07月15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,未加盖单位印章无效,复印件无效。
- 三、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、本检验报告及我公司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,两份交委托单位,一份由检验机构存档。



联系地址: 郑州市中牟县官渡工业园 (春秋路北、申厚路东) 116 号

邮政编码: 451450

联系电话: 0371-55955059



181600140392



SYXK(豫)2018-0007

中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号: XD04123-2022

第 1 页 / 共 2 页

样品名称:	润之清®抗菌洗手液	商 标:	润之清
生产单位:	河南茂祥药业有限公司	样品数量:	4 瓶
委托单位:	河南茂祥药业有限公司	规格型号:	500mL/瓶
委托单位地址:	新郑市龙湖镇富源路南侧,梅山路东侧郑州乐美玩具有限公司车间(01)	样品性状:	液体
生产日期或批号:	20220402	接样日期:	2022 年 04 月 11 日
检验类别:	委托检验	检验完成日期:	2022 年 07 月 15 日
检验依据:	《消毒技术规范》(2002 年版)、《酚类消毒剂卫生要求》(GB/T 27947-2020)		

检验结论:

润之清®抗菌洗手液(批号为 20220402)置 37℃恒温恒湿箱储存 90 天后,经高效液相色谱法检测其三氯羟基二苯醚含量为 0.232%,下降率为 1.7%,试验结果符合《消毒技术规范》(2002 年版)的要求,该产品贮存有效期可定为 2 年。

(以下空白)



签发人(签字): 张金东
最终审核日期: 2022 年 07 月 15 日

检验机构盖章:





中营质检科技股份有限公司

ZYZJ/QRD10015-2020

检验报告

样品受理号： XD04123-2022 第 2 页 / 共 2 页
样品名称： 润之清®抗菌洗手液 接样日期： 2022年04月11日
检验项目： 稳定性试验 检验完成日期： 2022年07月15日

一、器材

- 1.样品：润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402），有效成分为三氯羟基二苯醚。
- 2.试验仪器：高效液相色谱仪(LC-16)、恒温恒湿箱（BSC-400）。
- 3.试剂等级：色谱纯。
- 4.标准物质：三氯羟基二苯醚 3380-34-5。

二、方法

- 1.检验依据：《酚类消毒剂卫生要求》（GB/T 27947-2020）、《消毒技术规范》（2002 年版）2.2.3。
- 2.检测环境：温度为 25℃，相对湿度 60%。
- 3.保存条件：温度 37℃，时间 90 天。

三、结果

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）置 37℃ 恒温恒湿箱储存 90 天后，经高效液相色谱法检测其三氯羟基二苯醚含量为 0.232%，下降率为 1.7%，详细数据见表 1。

表 1 润之清®抗菌洗手液三氯羟基二苯醚检测结果

批号	样品序号	样品含量 (%)	平均值 (%)	保存前含量 (%)	下降率 (%)
20220402	1-1	0.231	0.232	0.236	1.7
	1-2	0.233			

四、结论

润之清®抗菌洗手液（批号为 20220402）置 37℃ 恒温恒湿箱储存 90 天后，经高效液相色谱法检测其三氯羟基二苯醚含量为 0.232%，下降率为 1.7%，试验结果符合《消毒技术规范》（2002 年版）的要求，该产品贮存有效期可定为 2 年。

（以下空白）



签发人（签字）：

张全全

检验机构盖章：

最终审核日期：2022 年 07 月 15 日



(三) 企业标准或质量标准；





Q/HNMX 023-2020

产品应贮存于干燥、通风良好的仓库内，远离火源，与地面距离20cm以上，离墙10cm以上，不得与有毒、有害、有异味、易挥发、易燃易爆等物品同库贮存。

7 保质期

在上述规定条件下，产品自生产之日起，保质期为24个月。

企业标准信息公共服务平台
公开 2020年08月13日 17点16分

企业标准信息公共服务平台
公开 2020年08月13日 17点16分



Q/HNMX

河南茂祥药业有限公司企业标准

Q/HNMX 023-2020

企业标准信息公共服务平台
公开 2020年08月13日 17点16分

健康抑菌洗手液 6分

企业标准信息公共服务平台
公开 2020年08月13日 17点16分

2020-08-13 发布

2020-08-14 实施

河南茂祥药业有限公司 发布



Q/HSMX 021-2020

前 言

本标准由河南茂祥药业股份有限公司提出并负责起草。
本标准主要起草人：李永刚。

企业标准信息公共服务平台
公开 2020年08月13日 17点16分



企业标准信息公共服务平台
公开 2020年08月13日 17点16分



Q/HSMX 021-2020

健康抑菌洗手液

1 范围

本标准规定了健康抑菌洗手液的产品技术要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输及贮存。
本标准适用于我公司生产、销售、包装而成的健康抑菌洗手液。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅该日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。
GB/T 4308 表面活性剂水溶液 PH 值的测定电位法
GB/T19877.1-2005 特种洗涤剂
JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则
《中华人民共和国药典》二部 2010年版
《化妆品卫生规范》卫生部 2007年版
《消毒技术规范》卫生部 2002年版
《消毒产品标签说明书管理规范》卫生部 2005年版
《定量包装商品计量监督管理办法》国家质量监督检验检疫总局令[2005]第 75号

3 要求

3.1 原料

水应符合《中华人民共和国药典》二部的有关规定。

3.2 感官

感官应符合表 1 的规定。

表 1

项 目	要 求
形态	液体
色泽	无色透明
气味	无异味
杂质	无肉眼可见杂质

3.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2



Q/SHMX 023—2020

项 目	指 标
总固形物含量 (%)	≥ 8.0
均质 (25℃, 10分钟)	4.0-10.1
菌落总数 (CFU/g)	≤ 1
大肠菌群 (MPN/g)	≤ 10
霉菌及酵母菌 (CFU/g)	≤ 10
甲醛 (mg/kg)	≤ 2000

3.4 杀菌及安全性能指标

应符合表3的规定。

项 目	指 标
耐热性 (原液, 240℃ / 15') ≥	≥ 99.9999
菌落总数 (CFU/g)	≤ 200
大肠菌群	≤ 10/25g

3.5 安全性

急性刺激性试验无明显刺激性。

3.6 稳定性

光子液产品的稳定性应符合保质期要求。

3.7 净含量及允许短缺量: 250ml/瓶, 700瓶/箱。可根据市场监管总局规定, 允许短缺量应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的有关规定。

4 试验方法

4.1 感官

取本品50g倒入无色玻璃杯中, 在室内自然光线下观察其颜色、色泽、滋味、嗅其气味。

4.2 理化指标

4.2.1 pH值 杀灭微生物指标 安全性 稳定性
按《消毒技术规范》规定的方法进行。

4.2.2 粪 菌 卵 菌 落 数 微生物指标 粪大肠菌群
按《化妆品卫生规范》规定的方法进行。

4.3 净含量及允许短缺量
按JJF1070规定执行。



Q/SHMX 023—2020

检验规则

5.1 组批

一次投料, 同一规格, 同一批生产的产品为一批。

5.2 抽样

每批产品按千分之三随机抽样, 每次抽样量不少于30瓶。

5.3 出厂检验

产品出厂前, 由质量检验部门按本标准和国家标准进行检验, 检验合格, 签发合格证后, 方可出厂。出厂检验项目为感官、pH值、乙醛含量、沙含量及允许短缺量。

5.4 型式检验

型式检验为本标准规定的所有项目, 一般情况不高于每年进行一次, 有下列情况之一时也应进行型式检验:

- a) 产品定型投产时;
- b) 原料来源发生重大变化有可能影响产品质量时;
- c) 停产三个月以上, 重新生产时;
- d) 国家质量监督机构提出型式检验要求时。

5.5 判定规则

当检验项目全部符合标准要求时, 则判定该批产品为合格产品。有一项或一项以上不符合标准要求时, 可自保留样品中或从同批产品中再次随机加倍抽取样品进行复检, 若结果均符合标准要求时, 则判定该批产品为合格产品, 若仍有一项不符合标准要求时, 则判定该批产品为不合格产品, 微生物指标不得复检。

6 标志、标签、包装、运输及贮存

6.1 标志、标签

产品标志标签应符合《消毒产品标签说明书管理规范》的规定, 销售包装上应标明: 产品名称、商标、企业名称及地址、生产日期及批号、保质期、卫生许可证号、执行标准号、有效成分含量、主要微生物拉丁文名称、剂型微生物类型、使用说明书及注意事项等。

6.2 包装

产品内包装符合卫生要求的塑料瓶包装, 外包装采用瓦楞纸箱包装, 包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的有关规定。

6.3 运输

运输工具应清洁卫生, 产品在运输过程中应避免雨淋、日晒, 不得与有毒、有害、有异味等能对产品产生不良影响的物品混装运输。

6.4 贮存

(四) 国产产品生产企业卫生许可证或进口产品生产国(地区)允许生产销售的证明文件及报关单



(七) 消毒器械结构图(主要元器件及参数)

设备编号	设备/仪器名称	型号规格	数量	用途	制造商
1	电子天平	BSM-220-4	1	检验	上海卓精电子科技有限公司
2	净化工作台	VD-650	1	细菌接种	上海尚净仪器制造有限公司
3	电热恒温培养箱	303-0A	1	细菌接种	沪鑫电炉烘箱厂
4	手提式压力蒸汽灭菌器	XFS-280A	1	灭菌	浙江新丰医疗器械有限公司
5	电热恒温干燥箱	202-0S	1	干燥	绍兴市上虞区沪越仪器设备厂
6	不锈钢蒸馏水器	3L/h	1	制水	常州金坛良友仪器设备有限公司
7	数显恒温水浴锅	BHS-1	1	恒温	宁波市鄞州群安实验仪器有限公司
8	酸度计	PHS-25C	1	测定 PH	杭州奥立龙仪器有限公司
9	显微镜	BL-SW640	1	检验	鄂州市贝朗科技有限公司
10	冰箱	BCD-58P118	1	冷藏	志高
11	电炉	DL-12W	1	加热	鹤壁精科科技有限公司