

# 消毒产品卫生安全评价报告

产品名称： 高洁牌含氯消毒液

剂型/型号： 液体

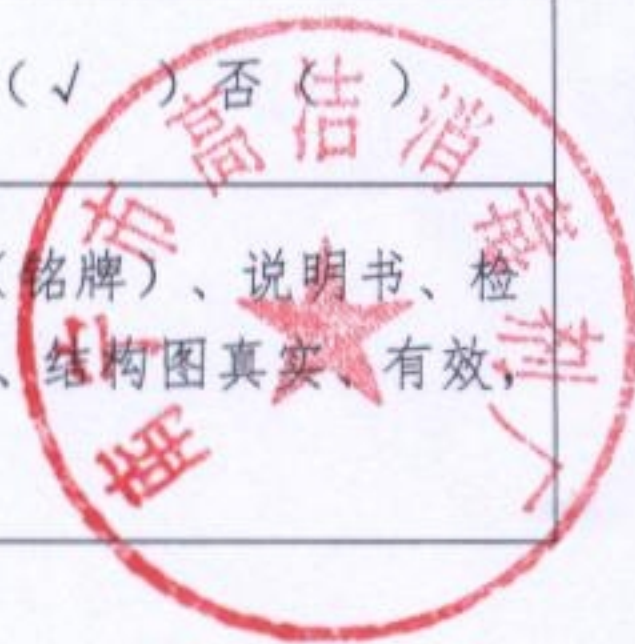
产品责任单位名称（盖章）： 南宁市高洁消毒剂厂

评价日期： 2019年3月28日



## 一、基本情况

产品责任单位名称	南宁市高洁消毒剂厂	产品责任单位地址	南宁市西乡塘区大岭村三冬坡四组 64 号	
法定代表人/责任人	杨带莲	电话	0771-3243115	邮编 530000
实际生产单位名称	南宁市高洁消毒剂厂	实际生产单位地址	南宁市西乡塘区大岭村三冬坡四组 64 号	
实际生产企业卫生许可证号	桂卫消证字 [2003] 第 0045 号	法定代表人/责任人	杨带莲	
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产品实际结构一致	是 ( ) 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 ( )			
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。				



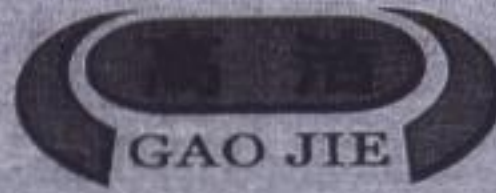
附件 4

消毒产品卫生安全评价报告备案登记表

产品名称	中文	高洁牌含氯消毒液		
	英文			
剂型/型号	液 体		产品类别	第二类产品
生产企业	中文名称	南宁市高洁消毒剂厂		
	英文名称			
	地址	南宁市西乡塘区大岭村三冬坡四组 64 号	生产国(地区)	中国南宁市
	联系电话	0771-3243115 13978891729	联系人	杨带莲
在华责任单位	名称			
	地址			
	联系电话		联系人	
	传真		邮 编	
<p>保证书</p> <p>本报告中内容和所附资料均真实、合法、有效，复印件和原件一致，与生产销售产品相符。如有不实之处，我单位愿负相应法律责任，并承担由此造成的一切后果。</p>				
产品责任单位(签章)		法定代表人(签字) 杨带莲		
		2019年3月28日		
申请人: 叶松高	申请日期: 2019.06.15			

注:

1. 进口产品须填写产品英文名称。
2. 产品类别填写第一类产品或第二类产品。



桂卫消证字[2003]第0045号

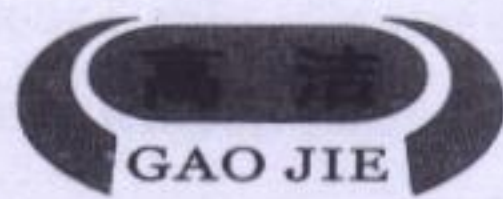
# 消毒液

Xiao Du Ye

含氯

净含量: 2.5kg (大罐)  
1.5kg (小罐)





## 高洁牌含氯消毒液使用说明书

**[产品说明]** 本品是以次氯酸钠为主要有效成份的消毒液，有效氯含量为4%-7%(W/W)可杀灭肠道致病菌、化脓性球菌、致病性酵母菌和医院感染常见细菌，并能灭活病毒。

**[适用范围]** 适用于餐饮具、织物、一般物体表面和公共场所环境的消毒。

**[使用方法]**

消毒对象	配制方法(原液:水)	有效氯含量(mg/L)	消毒时间	消毒方法
一般物体表面	1:99	500	30分钟	擦拭、浸泡
织物	1:99	500	30分钟	浸泡
肝炎病毒污染物、地面	6:94	3000	30分钟	擦拭、喷洒、浸泡
餐饮具	1:99	500	30分钟	浸泡后冲洗

**[注意事项]**

- 1、外用消毒液，不得口服。置于儿童不易触及处。
- 2、本品对金属有腐蚀作用，对织物有漂白作用，慎用。
- 3、本品对皮肤有刺激性，使用时应戴手套，避免接触皮肤。如不慎触及，请立即用清水冲洗。
- 4、餐饮具消毒后，应用清水洗净。
- 5、密闭，避光，置于通风、阴凉、干燥处保存。

**[有效期]**六个月

**[包装规格]**2.5kg/桶、1.5kg/桶

**[生产企业卫生许可证号]** 桂卫消证字[2003]第0045号

**[生产日期或生产批号]**

**[企业执行标准]** Q/GJ-02-2014

**[企业名称]**南宁市高洁消毒剂厂

**[地址]** 南宁市西乡塘区大岭村三冬坡四组64号

**[邮政编码]** 530003

**[联系电话]** 0771-3243115 13978891729 18977189332





160000122688



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1789

# 广西壮族自治区疾病预防控制中心 (广西壮族自治区卫生监测检验中心)

Guangxi Zhuang Autonomous Region Center for Disease Prevention and Control  
(Guangxi Zhuang Autonomous Region Center for Health Surveillance and Testing)

## 检 验 / 检 测 报 告

### TEST REPORT



原件

样品受理编号: 消 20170009  
 Sample Serial No. \_\_\_\_\_  
 样品名称: 高洁牌含氯消毒液  
 Sample Name \_\_\_\_\_  
 受检单位: 南宁市高洁消毒剂厂  
 Sample From \_\_\_\_\_  
 送检单位: 南宁市高洁消毒剂厂  
 Applicant \_\_\_\_\_  
 报告日期: 二〇一七年十月二十七日  
 Date Reported \_\_\_\_\_

受控编号: GXCDC/QBG38-07-007(12)





160000122688



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1789

广西壮族自治区疾病预防控制中心  
(广西壮族自治区卫生监测检验中心)

# 检 验 报 告

样品受理编号: 消 20170009

第 3 页/共 3 页

样 品 名 称	高洁牌含氯消毒液	受 理 日 期	2017.03.06
检 验 项 目	有效氯含量稳定性测定	检 验 完 成 日 期	2017.09.08

## 一、材 料

1. 消毒剂名称: 高洁牌含氯消毒液 有效成分: 有效氯  
批号: 2017-03-03、2017-03-04、2017-03-05
2. 检测仪器: 电子天平 仪器编号: D.4.08.2333
3. 试剂: 硫酸、碘化钾均为分析纯。
4. 标准滴定溶液:  $c(\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3) = 0.1000\text{mol/L}$ 。

## 二、方 法

1. 检验依据: 《消毒技术规范》(2002年版) 2.2.1.2.1
2. 检验环境: 温度: 26°C, 湿度: 60%RH。
3. 样品保存条件: 室温, 6个月

## 三、结 果

室温, 6个月后高洁牌含氯消毒液中有有效氯含量平均值: 测三批样品, 每批样品测定两次。平均值及下降率结果列于表。

保存前后消毒剂稳定性测定结果

批号	保存前 有效氯含量平均值(%)	保存后 有效氯含量平均值(%)	下降率 %
2017-03-03	6.41	5.58	12.9
2017-03-04	6.72	5.78	14.0
2017-03-05	6.72	5.76	14.3

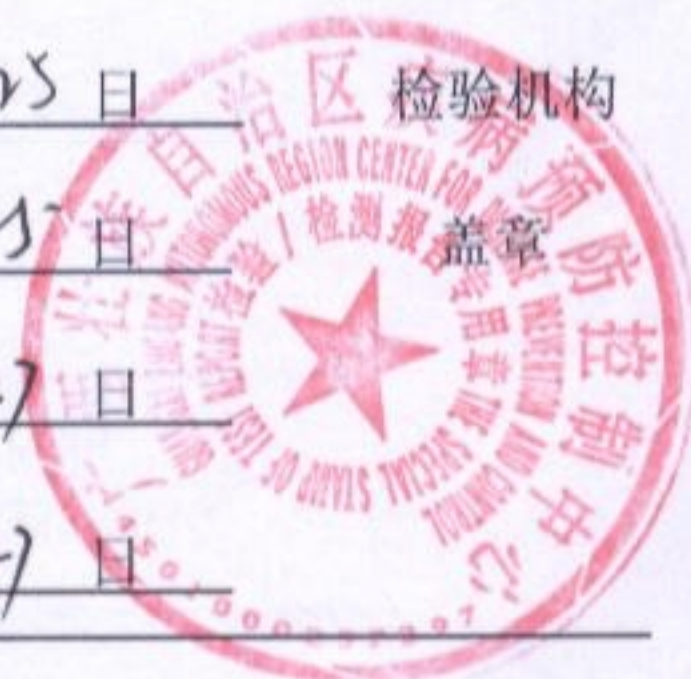
## 四、结 论

在室温, 6个月后, 高洁牌含氯消毒液中有有效氯含量下降率为: 批号 2017-03-03: 12.9%; 批号 2017-03-04: 14.0%; 批号 2017-03-05: 14.3%。

检 验 人	<u>李书松</u>	2017 年 10 月 25 日	检验机构
校 核 人	<u>李书松</u>	2017 年 10 月 25 日	盖章
检验科(室)技术负责人审核(签字)	<u>李书松</u>	2017 年 10 月 27 日	
法定代表人(或授权的技术负责人)(签字)	<u>李书松</u>	2017 年 10 月 27 日	

(本检验结果仅对受理样品负责)

受控编号: GXCDC/QBG38-27-007





160000122688



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1789

第 1 页共 4 页  
PAGE 1 OF 4

# 广西壮族自治区疾病预防控制中心 (广西壮族自治区卫生监测检验中心)

Guangxi Zhuang Autonomous Region Center for Disease Prevention and Control  
(Guangxi Zhuang Autonomous Region Center for Health Surveillance and Testing)

## 检验/检测报告

### TEST REPORT



原件

样品受理编号: 消 20170009  
 Sample Serial No. \_\_\_\_\_

样品名称: 高洁牌含氯消毒液  
 Sample Name \_\_\_\_\_

受检单位: 南宁市高洁消毒剂厂  
 Sample From \_\_\_\_\_

送检单位: 南宁市高洁消毒剂厂  
 Applicant \_\_\_\_\_

报告日期: 二〇一七年三月十七日  
 Date Reported \_\_\_\_\_

受控编号: GXCDC/QBG38-07-007(12)





广西壮族自治区疾病预防控制中心  
(广西壮族自治区卫生监测检验中心)

# 检 验 报 告

样品受理编号: 消 20170009

第 3 页/共 4 页

样 品 名 称 高洁牌含氯消毒液 受 理 日 期 2017.03.06  
 检 验 项 目 外观、色泽、气味、pH 值 检 验 完 成 日 期 2017.03.09

	批号 2017-03-03	2017-03-04	2017-03-05
一、*外观	有少许悬浮物和沉淀的浅黄色液体	有少许悬浮物和沉淀的浅黄色液体	有少许悬浮物和沉淀的浅黄色液体
*色泽	浅黄色	浅黄色	浅黄色
*气味	带有氯的刺激气味	带有氯的刺激气味	带有氯的刺激气味

二、pH 值

1、器材:

- (1) 消毒剂名称: 高洁牌含氯消毒液 有效成分: 有效氯  
批号: 2017-03-03、2017-03-04、2017-03-05
- (2) 检测仪器: 安捷伦 3200P 酸度计
- (3) 标准缓冲液: 0.01mol/L 硼酸盐缓冲溶液 (pH 9.18 25℃)

2、方 法

- (1) 检验依据: 《消毒技术规范》(2002 年版)、Q/GJ02—2014
- (2) 检验环境: 温度 17℃, 湿度 60%RH。

3、结 果

高洁牌含氯消毒液 pH 值平均值: 测三批样品, 每批样品测定两次  
pH 值测定结果

批号	样品序号	pH	平均值
2017-03-03	1-1	12.71	12.70
	1-2	12.70	
2017-03-04	2-1	12.34	12.35
	2-2	12.36	
2017-03-05	3-1	12.37	12.36
	3-2	12.36	

三、结 论

高洁牌含氯消毒液 pH 值为: 批号 2017-03-03: 12.70; 批号 2017-03-04: 12.35; 批号 2017-03-05: 12.36。

法定代表人(或授权的技术负责人)

(签字)

*李奕奕*

最终审核日期 2017 年 3 月 16 日



注: 带\*检验方法采用企业标准。本检验结果仅对受理样品负责  
受控编号: GXCDC/QBG38-27-007

广西壮族自治区疾病预防控制中心  
(广西壮族自治区卫生监测检验中心)

# 检 验 报 告

样品受理编号: 消 20170009

第 4 页/共 4 页

样 品 名 称 高洁牌含氯消毒液 受 理 日 期 2017.03.06  
检 验 项 目 有效氯含量测定 检 验 完 成 日 期 2017.03.09

## 一、器 材

1. 消毒剂名称: 高洁牌含氯消毒液 有效成分为有效氯 批号: 2017-03-03、2017-03-04、2017-03-05。
2. 检测仪器: 电子天平 仪器编号: D.4.08.2333
3. 试剂: 硫酸、碘化钾均为分析纯
4. 标准滴定溶液:  $c(\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3)=0.1000\text{mol/L}$ 。

## 二、方 法

1. 检验依据:《消毒技术规范》(2002年版) 2.2.1.2.1
2. 检验环境:温度 17℃, 湿度 60 %RH。

## 三、结 果

高洁牌含氯消毒液的有效氯含量平均值: 测三批样品, 每批样品测定二次。

### 有效氯含量测定结果

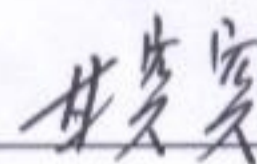
批号	序号	有效氯含量 %	平均值 %
2017-03-03	1-1	6.41	6.41
	1-2	6.41	
2017-03-04	2-1	6.74	6.72
	2-2	6.70	
2017-03-05	3-1	6.72	6.72
	3-2	6.72	

## 四、结 论

高洁牌含氯消毒液中有有效氯含量平均值为: 批号 2017-03-03: 6.41%; 批号 2017-03-04: 6.72%; 批号 2017-03-05: 6.72%

法定代表人(或授权的技术负责人)

(签字)



最终审核日期 2017年3月16日



(本检验结果仅对受理样品负责)

受控编号: GXCDC/QBG38-27-007

广西壮族自治区疾病预防控制中心  
(广西壮族自治区卫生监测检验中心)

# 检验报告

样品受理编号: 消 20130117

第 3 页 / 共 8 页

样品名称: 高洁牌含氯消毒液  
送检单位: 南宁市高洁消毒剂厂  
生产单位: 南宁市高洁消毒剂厂  
生产日期: 2013-11-02、2013-11-03、2013-11-04  
检验类别: 委托检验  
样品数量: 500mL/瓶×13瓶/批×3批  
样品性状: 浅黄色液体  
接样日期: 2013年12月13日  
检验完成日期: 2014年3月18日

检验依据: 《消毒技术规范》(2002年版)

检验结论:

1. 高洁牌含氯消毒液 pH 值为: 生产日期 2013-11-02: 12.02; 生产日期 2013-11-03: 12.05; 生产日期 2013-11-04: 12.04。
2. 高洁牌含氯消毒液有效氯含量平均值为生产日期 2013-11-02: 7.53%; 生产日期 2013-11-03: 7.59%; 生产日期 2013-11-04: 7.55%。
3. 在 25℃ 温度下保存 90 天后, 高洁牌含氯消毒液中有有效氯含量下降率为: 生产日期: 2013-11-02: 3.59%; 生产日期 2013-11-03: 3.16%; 生产日期 2013-11-04: 3.05%。
4. 在温度 19℃~20℃ 条件下, 含 0.5% 硫代硫酸钠+1.0% 吐温-80 PBS 溶液可有效中和含有效氯 753mg/L 的高洁牌含氯消毒液对白色念珠菌的作用, 且该中和剂及其中和产物对试验菌生长无不良影响。
5. 在温度 19℃~20℃ 条件下, 含有效氯 753mg/L 的高洁牌含氯消毒液对白色念珠菌作用 15min、30min、45min, 平均杀灭对数值均 > 4.00, 判定为消毒合格。  
(本检验结果仅对受理样品负责)



法定代表人(或授权的技术负责人)

*梁斌*

检验机构盖章

最终审核日期 2014 年 5 月 14 日

受控编号: GXCDC/QBG03-28-002 (07)





(2004)量认(国)字(S1793)号

卫生部认定  
消毒产品检验机构

(认定日期: 1999年5月21日)

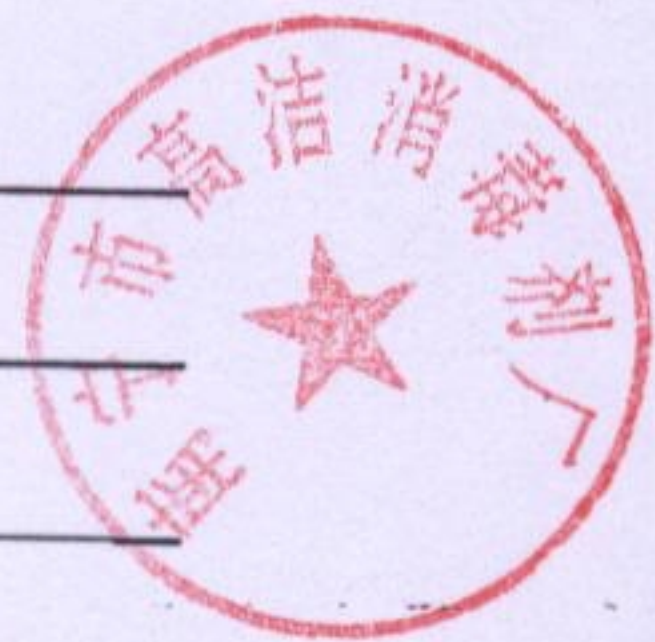
中国人民解放军军事医学科学院  
消毒检测中心

## 检 验 报 告

样品受理编号 200506

样品名称 高洁牌消毒清洗液

送检单位 广西南宁市高洁消毒剂厂



2005年3月15日





中国人民解放军军事医学科学院  
消毒检测中心  
检验报告

(2004)量认(国)字(S1793)号

样品受理编号: 200506

第1页共3页

样品名称	<u>高洁牌消毒清洗液</u>	样品数量	<u>15瓶(500ml/瓶)</u>
送检单位	<u>广西南宁市高洁消毒剂厂</u>	样品性状	<u>淡黄色液体</u>
生产单位	<u>广西南宁市高洁消毒剂厂</u>	接样日期	<u>2005年1月27日</u>
生产日期或批号	<u>20041205</u>	检验完成日期	<u>2005年3月14日</u>

检验结论:

用 5 g/L 硫代硫酸钠生理盐水进行中和稀释, 可有效去除有效氯含量为 250mg/L 的高洁牌消毒清洗液, 且中和剂溶液和中和产物溶液对脊髓灰质炎病毒及细胞生长无影响。

在试验温度  $20^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$  条件下, 有效氯含量为 250mg/L 的高洁牌消毒清洗液, 作用 10 min, 对脊髓灰质炎病毒的杀灭对数值  $\geq 4.00$ 。

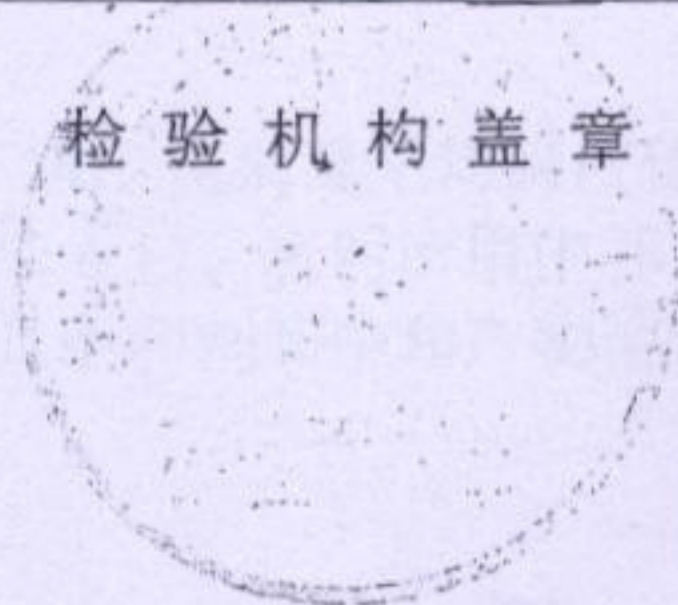
以下空白



签发人 张之洲

检验机构盖章

最终审核日期 2005年3月15日





No. L1789



(2003)量认(桂)字(Z0139)号

消 20050021a

样品受理编号: \_\_\_\_\_  
Sample Serial No. \_\_\_\_\_

广西壮族自治区疾病预防控制中心  
(广西壮族自治区卫生监测检验中心)

Guangxi Zhuang Autonomous Region Center for Disease Prevention and Control  
(Guangxi Zhuang Autonomous Region Center for Health Surveillance and Testing)

# 检 验 报 告 书

## TEST REPORT



样品名称: 高洁牌消毒清洗液  
 Sample Name: 南宁市高洁消毒剂厂  
 受检单位: 广西壮族自治区卫生监督所  
 Inspected Body: 广西壮族自治区卫生监督所  
 送检单位: \_\_\_\_\_  
 Submitting Body: \_\_\_\_\_  
 报告日期: 二〇〇五年十一月二十一日  
 Date Reported: \_\_\_\_\_





No. L1789

(2003)量认(桂)字(Z0139)号

广西壮族自治区疾病预防控制中心  
(广西壮族自治区卫生监测检验中心)

# 检 验 报 告

样品受理编号: 消 20050021

第 1 页/共 2 页

样品名称: 高洁牌消毒清洗液	样品数量: 500mL/瓶×60瓶
送检单位: 广西壮族自治区卫生监督所	样品性状: 液体
生产单位: 南宁市高洁消毒剂厂	接样日期: 2005年01月28日
生产日期或批号: 20041205、20041225、20050102	检验完成日期: 2005年05月11日
检验类别: 卫生许可检验	

检验依据:《消毒技术规范》(2002年版)

检验结论:

### 1. 理化检验

高洁牌消毒清洗液批号为 20041205、20041225、20050102, 均为有少许刺激性气味的浅黄绿色液体; 其有效氯含量分别为 7.44%、8.19%、8.56%; 原液 pH 值分别为 12.76、12.81、12.72; 配制成有效氯 3000mg/L 溶液 pH 值分别为 12.10、12.16、12.12; 自然存放 3 个月后有效氯含量下降率分别为 8.06%、7.94%、8.41%, 稳定性测定结果符合要求; 砷(以 As 计)均为 <3.0mg/kg; 重金属(以 Pb 计)均为 <20mg/kg; 铁(以 Fe 计)均为 <0.0005%。

### 2. 微生物检验

2.1 悬液定量杀菌试验: 在 19℃~20℃ 条件下, 含有效氯 500mg/L 的高洁牌消毒清洗液作用 15min、30min、45min, 对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、铜绿假单胞菌平均杀灭对数值均 >5.00, 对白色念珠菌平均杀灭对数值均 >4.00, 均判定为消毒合格。

2.2 消毒剂对食(饮)具消毒模拟现场试验: 在温度 19℃~20℃、湿度 65%RH 条件下, 含有效氯 500mg/L 的高洁牌消毒清洗液浸泡作用 30 分钟, 对竹筷上大肠杆菌的杀灭对数值均 >3.00, 判定为消毒合格。

2.3 消毒剂对物体表面消毒现场鉴定试验: 在温度 23℃~25℃、湿度 70%RH 条件下, 含有效氯 500mg/L 的高洁牌消毒清洗液喷洒作用 30 分钟, 对木质桌面自然菌的平均杀灭对数值为 1.58, 判定为消毒合格。

2.4 消毒剂对织物消毒模拟现场试验: 在温度 22℃~24℃、湿度 61%RH 条件下, 含有效氯 500mg/L 的高洁牌消毒清洗液浸泡作用 30 分钟, 织物(棉布)上大肠杆菌的杀灭对数值均 >3.00, 判定为消毒合格。

2.5 消毒剂对地面消毒现场鉴定试验: 在温度 23℃~25℃、湿度 70%RH 条件下, 含有效氯 3000mg/L 的高洁牌消毒清洗液喷洒作用 30 分钟, 对水泥地面自然菌的平均杀灭对数值为 2.14, 判定为消毒合格。

2.6 能量试验: 在温度 19℃~20℃ 条件下, 高洁牌消毒清洗液对大肠杆菌能量试验的最低合格浓度为含有效氯 400mg/L。

### 3. 毒理学检验

3.1 小鼠急性经口毒性试验: 该样品对小鼠的急性经口毒性 LD<sub>50</sub> 大于 5000mg/kgBW, 属实际无毒级。

3.2 皮肤刺激试验: 该样品对家兔皮肤无刺激性。

3.3 小鼠骨髓嗜多染红细胞微核试验: 该样品对小鼠骨髓嗜多染红细胞微核率没有明显影响作用, 试验结果为阴性。

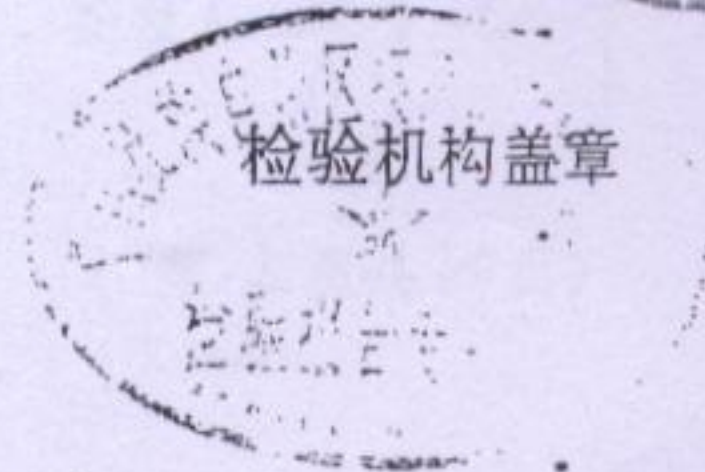
(以下空白)

(本检验结果仅对受理样品负责)

法定代表人(或授权的技术负责人)

最终审核日期 2005 年 05 月 17 日

检验机构盖章





# 消毒产品生产企业卫生许可证

桂卫消证字(2003)第0045号

单位名称 南宁市高洁消毒剂厂

法定代表人(负责人) 杨带莲

注册地址 南宁市西乡塘区大岭村三冬坡四组64号

生产地址 南宁市西乡塘区大岭村三冬坡四组64号

生产方式 生产\*

生产项目 消毒剂\*

生产类别 液体消毒剂(产品须经卫生安全评价合格后方可生产销售)\*

生产有效期 2017年3月1日至2021年2月28日

注:本许可证只对许可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。



广西壮族自治区卫生和计划生育委员会

变更地址

批准日期 2017年5月1日

