



英格尔检测技术服务（上海）有限公司 检验报告

样品受理编号：SHF21010396-01

检验报告编号：SHF21010396-01

第18页/共34页

样品名称 Klorus water 接样日期 2021-01-20
 检验项目 消毒剂对食（饮）具消毒效果的模拟现场鉴定试验 检验完成日期 2021-02-26

一、器材

4. 试验样品：Klorus water（稀释比例：样品：水=1:20）
5. 试验菌株：大肠杆菌 8099，第4代
3. 其他：涂抹棒、胰蛋白胨大豆琼脂培养基、瓷碗等

二、方法

1. 检测依据：《消毒技术规范》（2002年版）2.1.2.1
2. 现场试验受试部位及数量：瓷碗，受试数量：33只（3只对照组，30只测试组）

四、结果

消毒剂对食（饮）具消毒效果的模拟现场鉴定试验：

1LKlorus water（稀释比例：样品：水=1:20）对试验样本作用5min杀灭对数值，结果列于表1。

表1 Klorus water（稀释比例：样品：水=1:20）对食（饮）具消毒效果的模拟现场鉴定试验

对照组			
测试序号	活菌数 (CFU/mL)	样品活菌数 (CFU/cm ²)	平均对数值
1	3.2×10 ⁶	6.4×10 ⁵	5.84
2	3.7×10 ⁶	7.4×10 ⁵	
3	3.5×10 ⁶	7.0×10 ⁵	
测试组			
测试序号	活菌数 (CFU/mL)	样品活菌数 (CFU/cm ²)	杀灭对数值
1	2.8×10 ³	5.6×10 ²	3.09
2	2.6×10 ²	52	4.12
3	3.3×10 ²	66	4.02
4	1.1×10 ³	2.2×10 ²	3.50
5	8.3×10 ²	1.7×10 ²	3.61
6	1.2×10 ³	2.4×10 ²	3.46
7	1.5×10 ³	3.0×10 ²	3.36



英格尔检测技术服务（上海）有限公司
检验报告

样品受理编号: SHF21010396-01

检验报告编号: SHF21010396-01

第19页/共34页

8	4.2×10^2	84	3.92
9	1.1×10^3	2.2×10^2	3.50
10	1.6×10^3	3.2×10^2	3.33
11	1.2×10^3	2.4×10^2	3.46
12	2.6×10^2	52	4.12
13	5.2×10^2	1.0×10^2	3.84
14	8.2×10^2	1.6×10^2	3.64
15	1.5×10^3	3.0×10^2	3.36
16	2.6×10^2	52	4.12
17	2.9×10^2	58	4.08
18	3.7×10^2	74	3.97
19	7.6×10^2	1.5×10^2	3.66
20	2.7×10^2	54	4.11
21	2.9×10^2	58	4.08
22	3.3×10^2	66	4.02
23	2.7×10^2	54	4.11
24	2.4×10^3	4.8×10^2	3.16
25	2.9×10^3	5.8×10^2	3.08
26	3.0×10^3	6.0×10^2	3.06
27	2.6×10^2	52	4.12
28	2.7×10^3	5.4×10^2	3.11
29	2.8×10^3	5.6×10^2	3.09
30	4.7×10^2	94	3.87
阴性对照中和剂		0	

四、结论

经30个样本试验结果表明, Klorox water对试验样本中大肠杆菌杀灭对数值均 >3.00 , 样品浓度为(稀释比例: 样品: 水=1:20), 所作用时间5min为消毒合格剂量, 符合《消毒技术规范》(2002年版)要求。

(此页以下空白)