



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28页/共34页

样品名称 Klorus water 接样日期 2021-01-25
检验项目 空气消毒效果鉴定试验(现场试验) 检验完成日期 2021-02-05

一、器材

- 1.样品名称: Klorus water。
- 2.试验菌株: 空气中的自然菌。
- 5.试验空间大小: 选取测试房间为20m³。
- 6.使用仪器: 生化培养箱QSP-B-1001、六级空气浮游微生物采样器QSP- B-A026。

二、方法

- 1.试验方法: 《消毒技术规范》(卫生部2002年版)一2.1.3。
- 2.试验条件: 温度24℃, 湿度: 62%。
- 3.方法简述: 根据使用时的实际情况, 选择有代表性的房间并在室内无人情况下进行消毒效果观察, 按照送检样品说明书规定的方法, 取200mL送检样品稀释液(稀释20倍)均匀喷洒到空气中(喷雾量10mL/m³), 对室内空气进行消毒作用30min后进行采样测试, 试验重复3次。

三、结果

作用时间	作用组别	空气中的细菌菌落平均数 (cfu/m ³)		消亡率 (%)
		作用前	作用后	
30min	1	1.6×10 ³	1.2×10 ²	92.50
	2	1.4×10 ³	1.1×10 ²	92.14
	3	1.2×10 ³	99	91.75

五、结论

取200mL送检样品稀释液(稀释20倍)均匀喷洒在20m³试验空间内(喷雾量10mL/m³), 消毒作用30min, 试验重复3次, 空气中自然菌的消亡率分别为92.50%、92.14%、91.75%, 符合《消毒技术规范》2002年版-2.1.3.5中的评价规定(消亡率均≥90%), 该样品对空气中自然菌消毒合格。

(此页以下空白)