

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

- | | |
|---|--|
| 1. Tên mẫu thử / <i>Sample name</i> | Nước rửa tay Nano bạc |
| 2. Khách hàng / <i>Customer</i> | CÔNG TY CỔ PHẦN ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ ORENJI |
| 3. Số lượng mẫu / <i>Quantity</i> | 01 chai |
| 4. Ngày nhận mẫu: 21 / 09 / 2021 | 4. Ngày nhận mẫu: 21 / 09 / 2021 |
| 5. Tình trạng mẫu / <i>Observation</i> | Mẫu đựng trong chai kín, có nhãn mác |
| 6. Thời gian thử nghiệm / <i>Time testing</i> | Từ ngày 21 / 09 / 2021 đến ngày 01 / 10 / 2021 |

STT Item	Tên chỉ tiêu/ Vi sinh vật thử nghiệm Parameters	Phương pháp thử Test method	Kết quả/ Result		
			Mật độ vi sinh vật thử nghiệm của mẫu đối chứng sau 2 phút (N1) CFU/mL	Mật độ vi sinh vật sống của mẫu thử nghiệm sau thời gian tiếp xúc 2 phút (N2) (CFU/mL)	Hiệu suất diệt khuẩn, % $R = \frac{N1-N2}{N1} \times 100\%$
1.	<i>E.coli</i> ATCC 11775	TN8/ HD/P/93	$3,2 \times 10^4$	< 1,0	99,99 %
2.	<i>S.aureus</i> ATCC 25923		$3,9 \times 10^4$	< 1,0	99,99 %
3.	<i>P.aeruginosa</i> ATCC 27853		$9,1 \times 10^4$	< 1,0	99,99 %
4.	<i>C.albican</i> ATCC 10231		$1,2 \times 10^4$	< 1,0	99,99 %

Ghi chú: - Bố trí thí nghiệm:

+ **Mẫu đối chứng:** Dung dịch bổ sung dịch tăng sinh chủng *E.coli* ATCC 11775; *S.aureus* ATCC 25923; *P.aeruginosa* ATCC 27853; *C.albican* ATCC 10231, *Salmonella typhi* ATCC 14028

+ **Mẫu thử nghiệm** mẫu dung dịch thử nghiệm bổ sung dịch tăng sinh chủng *E.coli* ATCC 11775 hoặc *S.aureus* ATCC 25923, *P.aeruginosa* ATCC 27853; *C.albican* ATCC 10231, *Salmonella typhi* ATCC 14028

+ Tiến hành phân tích độc lập các mẫu

- **Hiệu suất diệt khuẩn trong phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với nồng độ các chất đã pha và bố trí thí nghiệm như trên tại mô hình phòng thử nghiệm.**

- **Không sử dụng phiếu kết quả này vào mục đích quảng cáo**

1. **Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.**
This test results is value only for samples taken by customer.
2. **Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.**
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
3. **Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.**
Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 21/ TN8/1680/01

Trang/Page: 2/3

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

STT Item	Tên chỉ tiêu Specifications	Phương pháp thử Test method	Kết quả Results
5	Tổng số vi sinh vật đếm được, CFU/mL	ISO 21149:2006	Không có
6	<i>P. aeruginosa</i> /mL	ISO 22717:2015	Không phát hiện
7	<i>S. aureus</i> /mL	ISO 22718:2015	Không phát hiện
8	<i>Candida albicans</i> /mL	ISO 18416:2015	Không phát hiện
9	Hàm lượng Asen (As), mg/kg	AOAC 2015.01+ ACM THA 05	Không phát hiện (LOD = 0,01)
10	Hàm lượng Chì (Pb), mg/kg	AOAC 2015.01+ ACM THA 05	Không phát hiện (LOD = 0,1)
11	Hàm lượng Thủy ngân (Hg), mg/kg	AOAC 2015.01+ ACM THA 05	Không phát hiện (LOD = 0,01)
12	Định tính Ag	ICP MS (Theo yêu cầu khách hàng)	Có Ag (+)

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM VI SINH
 Head of Micro. Lab


 Lê Thị Thúy Hằng

Hà Nội, ngày 01 / 10 / 2021

GIÁM ĐỐC / DIRECTOR



PHÓ GIÁM ĐỐC
 Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
 This test results is value only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
 This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
 Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No:.....21/TN8/1680/01.....

Trang/Page:.....3/3

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

HÌNH ẢNH CỦA MẪU

