



**PHIẾU BÁO KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Số TN: 304-31-03-20/TNV-2

Ngày phát hành: 05-04-2020

Tên khách hàng: Công ty Cổ phần Dệt Hòa Khánh Đà Nẵng

Địa chỉ: Lô B, Đường 9, Khu Công Nghiệp Hòa Khánh, P. Hòa Khánh Bắc, Q. Liên Chiểu, TP. Đà Nẵng

Ngày nhận mẫu: 31-03-2020

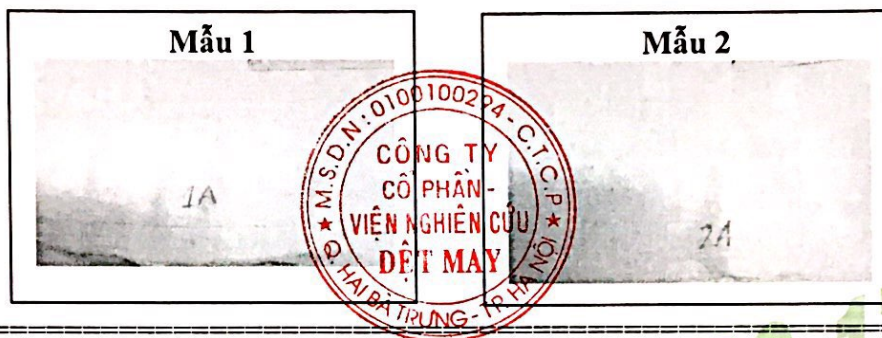
Ngày thực hiện: Từ 31-03-2020 đến 05-04-2020

Mẫu được cung cấp và nhận dạng bởi khách hàng

Tên mẫu: Mẫu 1: 1A

Mẫu 2: 2A

Hình ảnh mẫu kiểm tra:



Kết quả thí nghiệm:

TT	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả		Mẫu 1	Mẫu 2
1	Khả năng kháng khuẩn- Tỷ lệ suy giảm của vi khuẩn (%)	AATCC 100-2012	Escherichia coli ATCC 25922	0 giờ (B), CFU/ml	1,8 x 10 <sup>5</sup>	1,8 x 10 <sup>5</sup>
				24 giờ (A), CFU/ml	<1,0 x 10 <sup>2</sup>	<1,0 x 10 <sup>2</sup>
			% Suy giảm (R)	>99,9	>99,9	
			Staphylococcus aureus ATCC 6538	0 giờ (B), CFU/ml	1,8 x 10 <sup>5</sup>	1,8 x 10 <sup>5</sup>
				24 giờ (A), CFU/ml	<1,0 x 10 <sup>2</sup>	<1,0 x 10 <sup>2</sup>
			% Suy giảm (R)	>99,9	>99,9	

Ghi chú:

Nhiệt độ ủ: 37°C; Môi trường dinh dưỡng: thạch agar.

CFU/ml : số đơn vị khuẩn lạc trên 1 ml.

% R = 100 (B-A) / B , trong đó:

A: số vi khuẩn còn lại sau thời gian tiếp xúc 24 giờ.

B: số vi khuẩn tại thời điểm ban đầu (thời gian tiếp xúc "0").

THỪA ỦY QUYỀN CHỦ TỊCH H.Đ.Q.T.



GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM THÍ NGHIỆM  
 THS. Bùi Thị Hải Nam

Kết quả thử nghiệm chỉ đại diện cho mẫu do khách hàng cung cấp: (100x150)cm/ mẫu

Không được sao chép một phần bản kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của TTTN Dệt may

Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.



# TEST REPORT

Report No. : 304-31-03-20/TNV-2  
 Date of issue : Apr 5<sup>th</sup>, 2020

**Client: DANANG - HOA KHANH TEXTILE JOINT STOCK COMPANY (DANATEX)**

Add: Lot B, Street 9, Hoa Khanh Industrial Park, Hoa Khanh Bac Ward, Lien Chieu District, Da Nang

Date of Sample Receipt: Mar 31<sup>st</sup>, 2020 Date(s) of performance: From Mar 31<sup>st</sup> to Apr 5<sup>th</sup>, 2020

Sample provided and identified by client

Sample Identification: Sample 1: 1A  
 Sample 2: 2A

Test Samples:



## Test results:

No.	Items	Test method	Results			
				Sample 1	Sample 2	
1	Determination of Antimicrobial Activity - The percent reduction of the organisms (%)	AATCC 100-2012	Escherichia coli ATCC 25922	0 h (B), CFU/ml	1.8 x 10 <sup>5</sup>	1.8 x 10 <sup>5</sup>
				24 h (A), CFU/ml	<1.0 x 10 <sup>2</sup>	<1.0 x 10 <sup>2</sup>
				% Reduction (R)	>99.9	>99.9
			Staphylococcus aureus ATCC 6538	0 h (B), CFU/ml	1.8 x 10 <sup>5</sup>	1.8 x 10 <sup>5</sup>
				24 h (A), CFU/ml	<1.0 x 10 <sup>2</sup>	<1.0 x 10 <sup>2</sup>
				% Reduction (R)	>99.9	>99.9

### Remark:

Test specimens were incubated at 37°C for 24 h  
 CFU/ml: colony forming units per milliliter  
 $R = 100 (B-A) / B$  where:  
 A: CFU per milliliter after the 24 h contact time  
 B: CFU per milliliter at the "0" contact time

SIGNED FOR AND ON BEHALF OF VTRI ✓



GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM THÍ NGHIỆM  
 ThS. Bùi Thị Hải Nam

Results are valid for tested samples provided by applicant only: (100x150)cm/ sample  
 Reproduction a part of this Test Report is not allowed without permission written of Textile Testing Centre.  
 Client, Sample identification and Manufacturer are introduced at client's requests.