



PHIẾU BÁO KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số TN: 112-10-03-20-1/TNV-2

Ngày phát hành: 18-03-2020

Tên khách hàng: Công ty Cổ phần Đầu tư Tân Ý

Địa chỉ: Số 248 ngõ Văn Chương, Phường Văn Chương, Quận Đống Đa, Hà Nội

Ngày nhận mẫu: 10-03-2020

Ngày thực hiện: Từ 11-03-2020 đến 17-03-2020

Mẫu được cung cấp và nhận dạng bởi khách hàng

Tên mẫu: Khẩu trang vải kháng khuẩn 100 % cotton

Mẫu kiểm tra:



Kết quả thí nghiệm:

TT	Chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả		
			Thời gian (A)	CFU/ml	
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 ⁵
				24 giờ (A), CFU/ml	1,7 x 10 ⁴
				% Suy giảm (R)	90,6
			Staphylococcus aureus ATCC 6538	0 giờ (B), CFU/ml	1,8 x 10 ⁵
			24 giờ (A), CFU/ml	1,7 x 10 ⁴	
			% Suy giảm (R)	90,6	
2	Thành phần nguyên liệu	ISO/TR 11827:2012	100 % Bông		

Ghi chú:

- (1): 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").

THỦA ỦY QUYỀN CHỦ TỊCH H.Đ.Q.T



GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM THÍ NGHIỆM

THS. Bùi Thị Thái Nam

Kết quả thử nghiệm chỉ đại diện cho mẫu do khách hàng cung cấp: 05 sản phẩm/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. : 112-10-03-20-1/TNV-2
 Date of issue : Mar 18th, 2020

Client: TAN Y INVESTMENT JOINT STOCK COMPANY

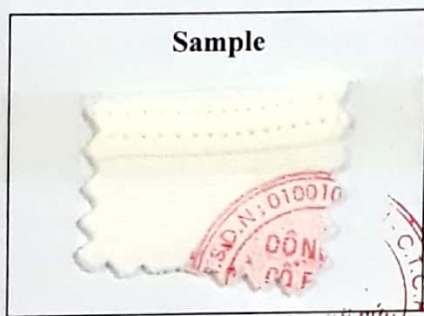
Add: 248, Lane Van Chuong, Ward Van Chuong, Dong Da District, Hanoi, Vietnam

Date of Sample Receipt: Mar 10th, 2020 Date(s) of performance: From Mar 11th to Mar 17th, 2020

Sample provided and identified by client

Sample Identification: Antibacterial cloth mask, 100 % cotton

Test Sample:



Test results:

No.	Items	Test method	Results		
1 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 ⁵
				24 h (A), CFU/ml	1.7 x 10 ⁴
				% Reduction (R)	90.6
			Staphylococcus aureus ATCC 6538	0 h (B), CFU/ml	1.8 x 10 ⁵
				24 h (A), CFU/ml	1.7 x 10 ⁴
				% Reduction (R)	90.6
2	Material component	ISO/TR 11827:2012	100 % Cotton		

Remark:

- (1): 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 hours contact time
 B: CFU per milliliter at the "0" contact time

SIGNED FOR AND ON BEHALF OF VTRI



GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM THÍ NGHIỆM

Bùi Thị Hải Nam

Results are valid for tested samples provided by applicant only: 05 products
 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.