

TEST REPORT



의뢰자 : 신한상사

주 소 : 경기도 광주시 곤지암읍 새재길 187-4

품 명 : 직물

의뢰자제시시료명 : 폴리

접 수 번 호 : T288-21-00281

발 급 일 자 : 2021-06-02

용 도 : 품질관리용

쪽 번 호 : 1/4

2021-05-20 일자로 의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

■ 시 험 결 과 ■

01. 탈취성능시험 가스검지관법 (FITI 시험지침서 FTM-5-2 : 2004) : %

	#1
탈취율	
- 암모니아	14.2

주) · 시 험 편 : 10 cm × 10 cm

· 가 스 백 : 5 L

· 가스백 내 가스량 : 3 L

· 측정시간 : 2 시간 경과 후

· 초기농도 : 암모니아(100 ppm)

· 탈취율(%) = $((Cb - Cs)/Cb) \times 100$

- Cb : Blank, 2 시간 경과 후 시험가스백 안에 남아 있는 시험가스의 농도

- Cs : 시료, 2 시간 경과 후 시험가스백 안에 남아 있는 시험가스의 농도

** 다음페이지 계속 **

FITI 시험연구원장



※ 문서 확인 번호 : QL4C-5AIA-TT7U ※

(홈페이지에 접속 후 "성적서확인"메뉴에서 문서 확인 번호를 통해 위 번조 여부를 확인할 수 있습니다.)

e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.

이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려드립니다.

접수번호 : T288-21-00281

쪽 번 호 : 2/4

02. 항균도 (KS K 0693 : 2016) : 세균수/mL, 정균감소율 %

		BLANK	#1
균주 1	접종직후 균수	1.7×10^4	-
	18 시간 후 균수	9.3×10^6	< 10
	정균감소율	-	99.9
균주 2	접종직후 균수	2.3×10^4	-
	18 시간 후 균수	3.3×10^7	< 10
	정균감소율	-	99.9

주) 표준포 : 면

비이온계면활성제 : TWEEN 80, 접종균액에 0.05 % 첨가

사용공시균주 : 균주1 - *Staphylococcus aureus* ATCC 6538

균주2 - *Klebsiella pneumoniae* ATCC 4352

< = 미만

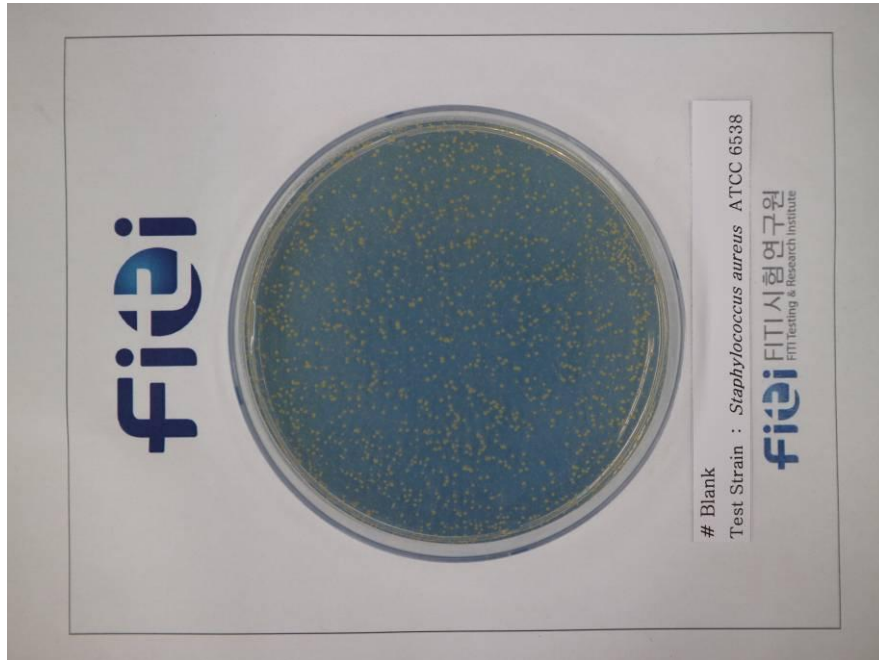
별첨 사진 참조

** 시험 결과 기록 완료 **

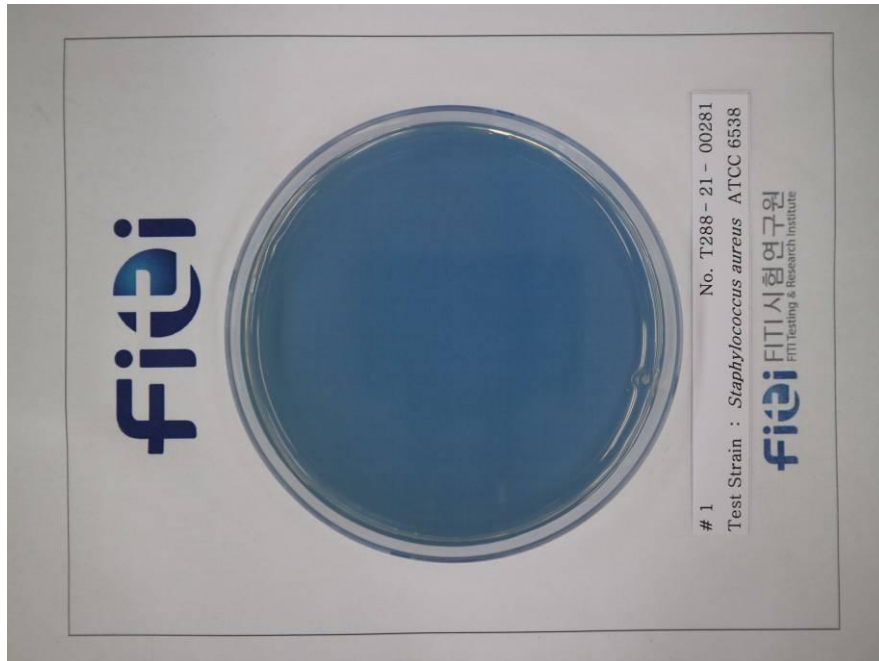
접수번호 : T288-21-00281

쪽 번호 : 3/4

- 항균도 시험사진 : 균주1 : BLANK -



- 항균도 시험사진 : 균주1 : #1 -



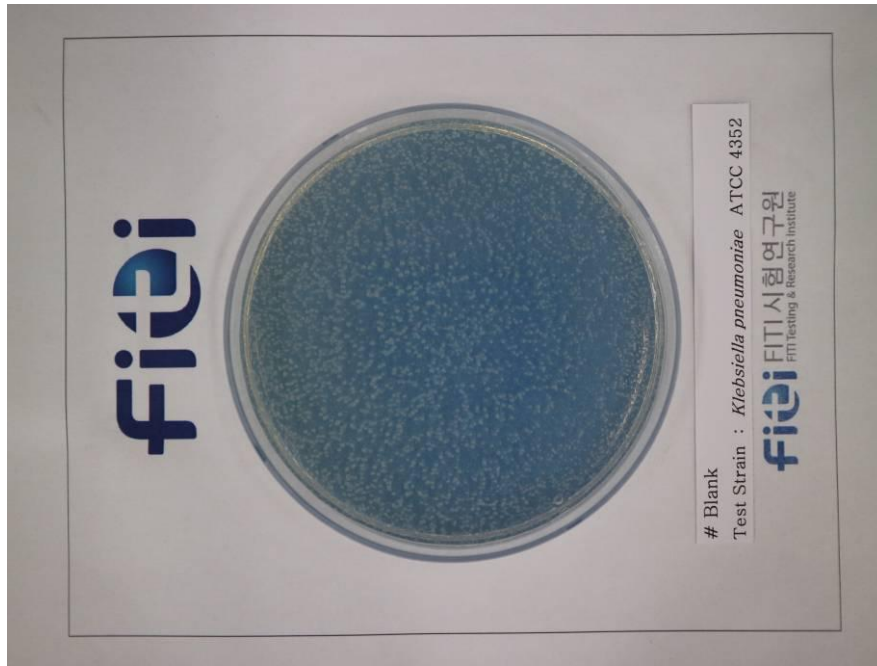
e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려드립니다.

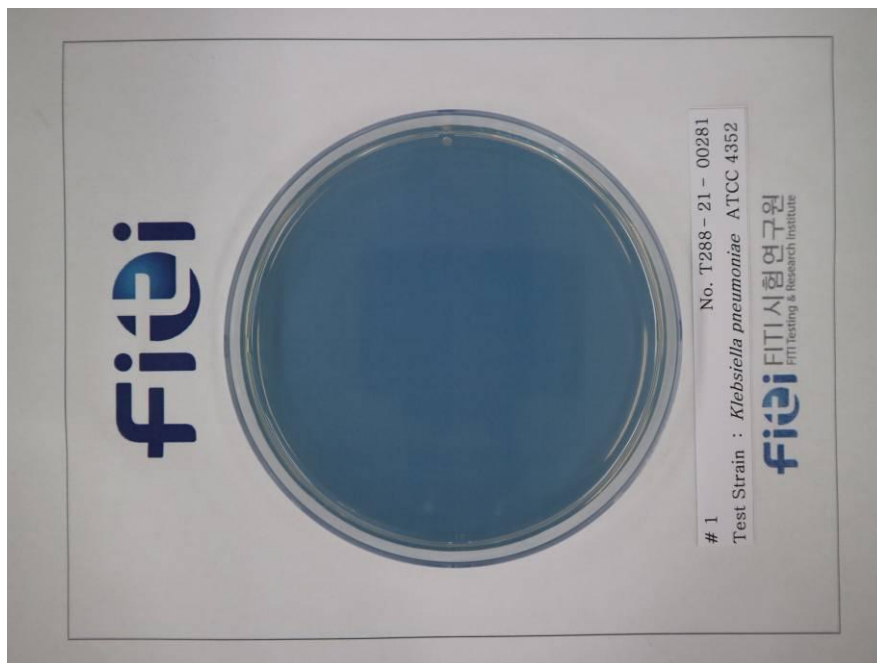
접수번호 : T288-21-00281

쪽 번호 : 4/4

- 항균도 시험사진 : 균주2 : BLANK -



- 항균도 시험사진 : 균주2 : #1 -



e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려드립니다.