

## 시험 성적서

신청자 : (주) 세니젠  
주소 : 경기도 안양시 동안구 흥안대로427번길 16, 411호  
(관양동, 평촌디지털엠피아)  
제출처 :  
시료명 : 살균제 1 점  
시료1 : 세니업 곰팡이제거젤

KATRI NO : SPHD21-00003072  
접수일자 : 2021.11.01  
발급일자 : 2021.12.06  
용도 : 품질관리용  
PAGE(S) : 1 / 2

### 시험 항목

### 시험 결과

시료1

곰팡이포자살균력 (%) : ASTM E 2315:2016

> 99.99

#### \* 주) 1. 시험조건

- 1) 시험균 : *Aspergillus niger* ATCC 6275
- 2) 배지 : Potato dextrose agar
- 3) 초기균 농도 :  $1.6 \times 10^6$  Spores/mL
- 4) 대조편 : 멸균정제수
- 5) 시료의 종류 및 농도 : 겔, 원액
- 6) 접촉시간 및 조건 : 5 min,  $(25 \pm 2) ^\circ\text{C}$ , 200 r/min shaking
- 7) 중화용액 : D/E broth

#### 2. 살균력 (%) : $[(A-B)/A] \times 100$

(A : 초기균수, B : 접촉 후 시험편의 균수)

[ 시료사진별첨 ]

## 한국의류시험연구원



시험자 : 이 민 정

기술책임자 : 이 경 민



시험장소 : 경기도 안양시 만안구 덕천로48번길 19(안양동)

- 비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.  
2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
3. 이 성적서는 KOLAS 인정과 무관함을 알려드립니다.

KATRI NO : SPHD21-00003072

PAGE(S) : 2 / 2

## IMAGE

시료 1

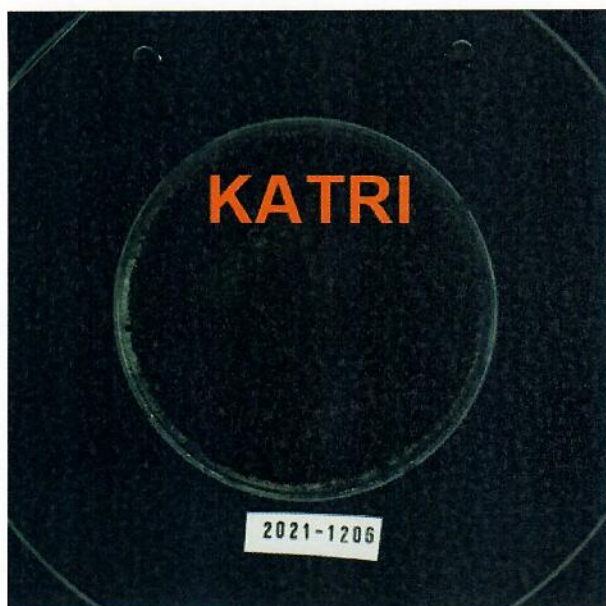


- 비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.  
2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
3. 이 성적서는 KOLAS 인정과 무관함을 알려드립니다.

PHOTO)

■ KATRI NO : SPHD21-00003072

■ 시험균(Test bacteria) : *Aspergillus niger* ATCC 6275



[ 초기(After 0 min) ]



[ 시험편(After 5 min) / 시료1 ]