

## 시 험 성 적 서

신청자 : 주식회사 디엔티 주소 : 경기도 성남시 중원구 사기막골로 124, 비즈동 312호(상대원동) 제출처 : 시료명 : 세탁용 세제 1 점 시료1 : 버블매니아 액체세탁세제	KATRI NO : SPHD18-00001221 접수일자 : 2018.06.12 발급일자 : 2018.06.28 용도 : 품질관리용 PAGE(S) : 1 / 2
---	---

시 험 항 목	시 험 결 과
	시료1

살균력 (%) : ASTM E 2315:2016

> 99.9

\* 주) 1. 시험조건

- 1) 시험균 : *Escherichia coli* ATCC 25922
  - 2) 배지 : Nutrient broth/Tryptic soy agar
  - 3) 시험균의 준비 : 0.85% NaCl
  - 4) 초기균 농도 :  $4.9 \times 10^6$  CFU/mL
  - 5) 대조편 : 멸균증류수
  - 6) 시료의 종류 및 농도 : 액상, 원액
  - 7) 접촉시간 및 조건 : 30 min, (25 ± 2) °C, 200 r/min shaking
  - 8) 중화용액 : D/E broth
2. 살균력 (%) :  $[(A-B)/A] \times 100$   
(A : 초기균수, B : 접촉 후 시험편의 균수)

- 계속 -

시료1

### 한국의류시험연구원장

시 험 자 : 김 경 아



기술책임자 : 이 경 민




KATRI NO : SPHD18-00001221  
PAGE(S) : 2 / 2

## IMAGE

시료1

