



# 시험성적서

1. 성적서 번호 : CT16-052484\_M1
2. 의뢰자
  - 업체명 : 그린코스
  - 주소 : 대구광역시 달성군 구지면 달성2차1로 56
3. 시험기간 : 2016년 05월 03일 ~ 2016년 05월 17일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : 그린코스 다목적 액상 세정제
6. 시험방법
  - (1) 의뢰자제시

수정발급 (M1)
일 자 : 2016.05.20



확인	작성자 성명	장계승	장계승	기술책임자 성명	배상복	Sangbok
비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.						

2016년 05월 17일  
 한국건설생활환경시험연구원



군포시험실 : 435-010 경기도 군포시 공단로 149 1' VALLEY군포 805호 (031)389-9184  
 결과문의 : 그린소재평가센터 ☎ (031)389-9184



# 시험성적서

성적서번호 : CT16-052484\_M1

## 7. 시험결과

시험 항목		시험 결과			시험방법	시험환경
		초기농도 (CFU/mL)	24시간 후 농도 (CFU/mL)	세균감소율 (%)		
대장균에 의한 항균시험	BLANK	$1.6 \times 10^4$	$7.1 \times 10^4$	-	의뢰자 제시	(37.0 ± 0.1) °C (34.2 ± 0.2) % R.H.
	그린코스 다목적 액상 세정제	$1.6 \times 10^4$	< 10	99.9		
황색포도상구 균에 의한 항균시험	BLANK	$1.1 \times 10^4$	$3.9 \times 10^4$	-		
	그린코스 다목적 액상 세정제	$1.1 \times 10^4$	< 10	99.9		

※ CFU : Colony Forming Unit

※ 접종균 세균농도(CFU/mL) : 대장균 :  $1.6 \times 10^6$ , 황색포도상구균 :  $1.1 \times 10^6$

※ 사용균주 : *Escherichia coli* ATCC 25922  
*Staphylococcus aureus* ATCC 6538

※ 시료 : 액상원액

※ 의뢰자제시방법 : KCL-FIR-1002:2011 [단, 시료 : 액상원액]

# 시험성적서

성적서번호 : CT16-052484\_M1



<사진 1. 대장균 - BLANK (24 h)>



<사진 2. 대장균 - 그린코스 다목적 액상 세정제 (24 h) >

# 시험성적서

성적서번호 : CT16-052484\_M1



<사진 3. 황색포도상구균 - BLANK (24 h)>



<사진 4. 황색포도상구균 - 그린코스 다목적 액상 세정제 (24 h) >

----- 이 하 여 백 -----