



TEST REPORT

우 415-871 경기도 김포시 월곶면 애기봉로 196

TEL (031)999-3000

FAX (031)999-3001

성적서번호 : TBH-000286

대표자 : 권지용

업체명 : (유)피피지코리아

주소 : 부산광역시 남구 용당동 128-7번지

접수 일자 : 2013년 02월 22일

시험완료일자 : 2013년 03월 22일

시료명 : P-7M10-2B

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
Antibacterial test(E. coli)	-	A	1.0×10^5 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(E. coli)	-	B	1.5×10^5 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(E. coli)	-	C	<10 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(E. coli)	-	R	4.7	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(S. aureus)	-	A	1.0×10^5 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(S. aureus)	-	B	1.1×10^5 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(S. aureus)	-	C	<10 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(S. aureus)	-	R	4.6	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(p. aeruginosa)	-	A	1.5×10^5 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(p. aeruginosa)	-	B	1.4×10^5 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(p. aeruginosa)	-	C	<10 CFU/시편	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)
Antibacterial test(p. aeruginosa)	-	R	4.3	의뢰자제공(JIS Z 2801 : 2006)

- 항균활성치(R) = $[\log(B/A) - \log(C/A)] = [\log(B/C)]$
 여기에서, A : 무가공시편의 접종직후의 생균수의 평균치
 B : 무가공시편의 24시간 후의 생균수의 평균치
 C : 항균가공시편의 24시간 후의 생균수의 평균치
 - 시험균주 : Escherichia coli ATCC 8739
 Staphylococcus aureus ATCC 6538p

- 다음 페이지 -

Yoon Se-mi

작성자 : 윤세미
Tel : 031-999-3192

Kim Yookyun

기술책임자 : 김유현
E-mail : yhk002@ktr.or.kr

2013년 03월 22일

KTR 한국화학융합시험연구원장





TEST REPORT

우 415-871 경기도 김포시 월곶면 애기봉로 196

TEL (031)999-3000

FAX (031)999-3001

성적서번호 : TBH-000286

대표자 : 권지용

업체명 : (유)피피지코리아

주소 : 부산광역시 남구 용당동 128-7번지

접수 일자 : 2013년 02월 22일

시험완료일자 : 2013년 03월 22일

시료명 : P-7M10-2B

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15522				
- 피복필름 및 무가공시편: Stomacher pouch				

붙임 : 시험보고서

용도 : 품질관리용

- 비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시험방법에 의한 시험결과를 포함하고 있습니다.

Yoon Se-mi

작성자 : 윤세미
Tel : 031-999-3192

Kim Yookyun

기술책임자 : 김유현
E-mail : yhk002@ktr.or.kr

2013년 03월 22일

KTR 한국화학융합시험연구원장

