

# 시험지시 및 성적서


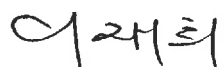
## TEST INSTRUCTION & REPORT

고유번호 Code No. 1B-22555	품명 Material 카복시메틸셀룰로스칼슘(CMC칼슘/인도산)	제조번호 Lot No. PR/P/CAL-0009/25	공급처 Supplier 주식회사 산일파마
수량 Quantity 1,500.00	제조일자 Date.MFG 2025년02월22일	제조처 Manufactured by PRACHIN CHEMICAL	의뢰일자 Date.request 2025년05월08일
첨부의견 Additional information 25-180 요오드 BC 콤플렉스			의뢰번호 Requestion No. 1250508-016
규격 카복시메틸셀룰로스칼슘 100%( )			소비기한 Date.Exp 2030년02월21일

접수일 2025년05월08일	시험번호 Analysis No 1250508-016	시료채취자 Sampler 박준서	시료채취일 Date. Sampling 2025년05월08일	시료채취장소 Sampling place 8원 재료창고	시료채취량 Amount of sample 30 g
포장상태 Condition of package 양호	라벨상태 Condition of label 양호	저장상태 Condition of storage 양호	시료채취자 의견 Comment of sampler 이상없음	접수결재 담당 확인	

시험항목 Item	시험기준 Specifications	시험결과 Results	시험자 Tested by	시험일 Date tested
성상	백~옅은 황색의 분말 또는 섬유 상물질로서 냄새가 없다.	적합	박준서	2025-05-08
이물	불검출	적합	박준서	2025-05-08
확인시험1),2)	식품첨가물공전규격에 적합하여 야 함.	적합	외부성적서	2025-05-08
유리알칼리	홍색 나타내서는 안됨	적합	외부성적서	2025-05-08
염화물	0.01N 염산0.2ml 에 대응하는 양 이하	적합	외부성적서	2025-05-08
황산염	0.01N 황산0.4ml 에 대응하는 양 이하	적합	외부성적서	2025-05-08
건조감량	10.0% 이하	5.40%	외부성적서	2025-05-08
강열잔류물	10~20%	14.20%	외부성적서	2025-05-08
대장균군	음성	음성	박준서	2025-05-08 ~ 2025-05-10

비고 Remarks			
------------	--	--	--

판정결과 Results <b>적 합</b>	확인 Checked by 	판정자 Approved by 	판정일자 Date 2025.05.10
----------------------------	--	---	-------------------------

## 미생물 시험 일지

품 명	카복시메틸셀룰로스칼슘(CMC칼슘/인도산)			시험일자	2025.05.08 25.10
시험번호	1250508-016	제조번호	PR/P/CAL-0009/25	제조일자	2025-02-22

<input checked="" type="checkbox"/> 대장균군		<input type="checkbox"/> 희석액		<input type="checkbox"/> 열균인산완충희석액		<input checked="" type="checkbox"/> 열균생리식염수		<input type="checkbox"/> 원액		
시험법/단계	배양조건	배양조건	검체수	결과				음성대조군	시험일	시험자
추정 시험	35~37℃ 48±3hr	2배 농도 Lactose Broth	1	—	—	—		—	05.08 05/10	1022 20
			2							
			3							
	48±3hr	Lactose Broth	1	—	—	—		—		
			2							
			3							
확정 시험	35~37℃ 48±3hr	BGLB (2배 LB)	1							
			2							
			3							
	48±3hr	BGLB (LB)	1							
			2							
			3							
완전 시험	35~37℃ 24±2hr	EMB (2배 BGLB)	1							
			2							
			3							
	24±2hr	EMB (BGLB)	1							
			2							
			3							

시험기준 :      음성      결과 :      음성 ☒      양성 ☐      판정 :      적합 ☒      부적합 ☐

시험법	사용배지	배양조건	검체수	대조군	결과	시험일	시험자
건조필름배지법	E.Coli/ Coliform 건조필름 배지	35±1℃  24±2hr	1				
			2				
			3				

시험기준 : 결과 : 판정 : 적합 ☐ 부적합 ☐

□ 세균수



시험법	사용배지	배양조건	검체수	결과							시험일	시험자
				대조군	1	2	3	4	5	평균		
표준 평판법	표준한천 배지 (Plate Count Agar)	35±1℃ 48±3hr	1									
			2									
			3									
			4									
			5									

시험기준 :

cfu/g(mL)이하

결과 :

판정 :   적합☐   부적합☐

판정결과 Results <b>적합</b>	확인 Checked by 	판정자 Approved by 	판정일자 Date 2026. 06. 10
---------------------------	--	---	---------------------------

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

The DRUGS AND COSMETICS ACT 1940 and the RULES there under

BRAND NAME: CALPAR-P200	Product Name: CarboxyMethyl Cellulose Calcium – USP45 (Food Grade)
Batch No.: PR/P/CAL-0009/25	A.R. No.: PR/P/CAL-0009/25
Mfg. Date : 22/02/25	Sample Qty: 2 x 40 gm
Exp. Date: 21/02/30	Sample Drawn :- 22/02/25
Batch Size: 5125 kg	Testing Date :- 23/02/25
Mfg. Lic. No.: G/25/1653	Completion Date:- 25/02/25

SR. NO	TESTS	RESULTS	SPECIFICATION
1	Description	White powder	White to yellowish-white powder. It is hygroscopic.
2	Solubility	Complies	Practically insoluble in alcohol, in acetone, in ether, in chloroform and in benzene. It swells with water to form a suspension. The pH of the suspension, obtained by shaking 1 g with 100 mL of water, is between 4.5 and 6.0.
3	Identification: Test- (A)	Complies	(A) A red-purple color develops.
	(B)	Complies	(B) A white flocculent precipitate is formed.
	(C)	Complies	(C) A brown, flocculent precipitate is formed.
	(D)	Complies	(D) A white, precipitate is formed. Is insoluble in 6N Acetic acid but dissolve in HCL.
4	Residue on Ignition	14.2%	10.0% to 20.0%
5	Chloride	Complies	NMT 0.36%
6	Sulphate	Complies	NMT 1.0%
7	Alkalinity	Complies	No red color develops with phenolphthalein solution.
8	Loss on Drying	5.4%	NMT 10.0%
9	Arsenic	Complies	NMT 4 ppm
10	Lead	Complies	NMT 2 ppm

**REPORT:** In the opinion of the undersigned, the sample submitted complies with the USP Specification

Signature of QC Chemist:

Signature of QC Head:

Signature of QA Head:





Date: 25/02/25

Date: 25/02/25

Date: 25/02/25



2025.05.08  
1250508-016

## 수입식품등의 수입신고확인증

처리부서	부산청 신항수입식품검사소
연락처	051-831-2150

접 수 번 호		202500247894	접수일자	2025년 04월 15일
발 급 번 호		2BE2025000247894	발급일자	2025년 04월 15일
수입 신고인 (수입 화주)	상 호	(주)산일파마	대표자	김경현
	주 소	서울특별시 마포구 월드컵북로15길 16(성산동) 1층		
제 조 가 공 업 자	상 호		대표자	
	주 소			
수 입 신 고 대 행 업 자	성 명	이상영 (우슬)		
	주 소	인천광역시 중구 항동7가 연안부두로99번길 15		
제품명		CALCIUM CMC	한글명	카복시메틸셀룰로스칼슘
총수량		200 (단위 : BAG, 가봉)	순중량	5,000 (단위 : kg)
과세가격			검사종류	서류
화물관리번호		25SNK01234I20690001	선하증권 (B/L)번호	24250438
생산국(제조국)		인도	수출국	인도
해외제조업소(해외작업장)		PRACHIN PHARMACHEM PRIVATE LIMITED	수출업소	
HSK번호		2805120000	품목	카복시메틸셀룰로스칼슘
용도		판매용	소비기한 만료일	2030년 02월 21일
유전자변형식품표시		해당없음		
유기식품등 여부		아니오		
이력번호 (수입최고기만 해당함)				
수입신고확인증 발급조건				

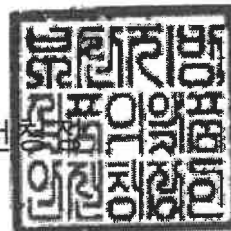
### 제 품 명 세

No.	제품명	화물관리번호	수량 (단위:BAG)	순중량 (단위:kg)	과세가격 (단위:US\$)	소비기한 만료일
1	CALCIUM CMC	25SNK01234I20690001	200	5,000		2030년 02월 21일

「수입식품안전관리 특별법」 제20조 및 같은 법 시행규칙 제29조의2제2항 또는 제30조제1항에 따라

위와 같이 신고하였음을 확인합니다.

2025년 04월 15일



부산지방식품의약품안전청



## 수 입 신 고 필 증

(갑)

※ 처리기간 : 3일

① 신고번호 12431-25-200433M	② 신고일 2025/04/15	③ 세관.과 030-C6	④ 입항일 2025/04/13	⑦ 전자인보이스 제출번호
④ B/L(AWB)번호 2425C438	⑤ 화물관리번호 25SNKO1234I-2069-0001	⑧ 반입일 2025/04/15	⑨ 짐수형태 11	
⑩ 신고인 화평관세사무소 은정기		⑪ 신고구분 보세구역장치후	⑫ 원산지증명서 유무 Y	⑬ 총중량 5,240 KG
⑪ 수입자 주식회사 산일파마(산일파마-1-99-1-01-1 A)		⑫ 신고구분 일반P/L신고	⑬ 가격신고서 유무 Y	⑭ 총포장갯수 10 GT
⑫ 납세의무자 (산일파마-1-99-1-01-1 / 221-81-14380-0002) (주소) 강원 춘천시 퇴계공단1길 61-7 (24427) (상호) 주식회사 산일파마 (성명) 김경현		⑮ 거래구분 일반형태수입	⑯ 국내도착항 부산신항	⑰ 운송형태 10-LC
⑬ 운송주선인 페어콘라인(주)(SSGM)		⑱ 종류 21 일반수입(내수용)	⑲ 적출국 INDIA	⑳ 선기명 MELBOURNE BRIDGE LR
⑭ 무역거래처 PRACHIN PHARMACHEM P LTD (IN) / INPRACHI0007Z		㉑ MASTER B/L번호 HASLW07250300046		㉒ 운수기관부호
㉓ 검사(반입)장소 03077099-25P0011508(페어허브물류(주))				
● 품명·규격 (란번호/총란수 : 001/001 )				
㉔ 품명 OTHER CALCIUM CMC		㉕ 상표 NO		
㉖ 거래품명 CALPAR-P2000 CARBOXYMETHYL CELLULOSE CALCIUM - USP (FOOD GRADE)				
㉗ 모델·규격	㉘ 성분	㉙ 수량	㉚ 단가(USD)	㉛ 금액(USD)
(NO. 01) CALPAR-P2000 CARBOXYMETHYL CELLULOSE CALCIUM - USP (FOOD GRADE) BATCH NO. PR/P/CAL-0009/25 (200 BAG / 5,000 KG)		5,000 KG		
㉜ 세번부호 3912.31-9000	㉝ 순중량 5,000 KG	㉞ C/S검사 S 생략	㉟ 사후확인기관	
㉡ 과세가격(CIF) \$ ₩	㉢ 수. 량 0	㉣ 검사변경		
	㉤ 환급물량 5,000 KG	㉥ 원산지 IN-A-S-	㉦ 특수세액	0.00
수입요건확인 (발급서류명) 89-2BE2025000247894 수입식품안전관리특별법				
㉧ 세종 관	㉨ 세율(구분) 0.00 (FIN1인가)	㉩ 감면율 0.00	㉪ 세액	㉫ 감면분납부호
부	10.00 (A)	0.00		㉬ 감면액 0 0
㉭ 결제금액(안도조건-통화종류-금액-결제방법) CIF-USD- TT				
㉮ 총과세가격 \$ ₩	㉯ 운 입 0	㉰ 가산금액 0	㉱ 납부번호 0	㉲ 환 율
	㉳ 보험료 0	㉴ 공제금액 0	㉵ 부가가치세과표	
㉶ 세 종	㉷ 세 액	㉸ 세관기재란 ※신고인기재란 업태 = 도.소매,부동산업 및종목 = 양약, 의약품,식품첨가달리환을 = ㉹ 세관기재란 - 사후심사결과에 따라 적용세율 변경될 수 있음. '20.7.1일부터 중기산업진흥법에 따라 수출입화물에 대해 세관검사비용을 지원하고 있으나, 지원 대상여부를 확 인하시어 신청하시기 바랍니다. (unipass.customs.go.kr)		
관 세	0	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>관장인</b>              민원사무전용           </div>		
개별소비세	0			
교통안전특별세	0			
주 세	0			
교 육 세	0			
농어촌특별세	0			
부가가치세	0			
신고지연가산세	0			
미신고가산세	0			
㉺ 총세액합계	㉻ 담당자 000000		㉼ 접수일시 2025/04/15 15:30	㉽ 수리일자 2025/04/15

발 행 번 호 : 2025086627383(2025.04.17)

세관.과 : 030-C6 신고번호 : 12431-25-200433M Page : 1/1

\* 본 신고필증은 발행 후 세관심사 등에 따라 정정, 수정될 수 있으므로 정확한 내용은 발행번호 등을 이용하여 관세청 인터넷통관포털

(http://unipass.customs.go.kr) 에서 확인하시기 바랍니다.

\* 본 수입신고필증은 세관에서 형식적 요건만을 심사한 것이므로 신고내용이 사실과 다른 때에는 신고인 또는 수입화주가 책임을 져야 합니다.

제품명: 카복시메틸셀룰로스칼슘(식품첨가물)

(Calcium carboxymethylcellulose)

수입원: 주식회사 산일파마

서울특별시 마포구 월드컵북로 15길16,1층(성산동)

본점 : 강원도 춘천시 퇴계공단1길 61-7 (퇴계동)

TEL: 033-263-2280

제조일자: 2025년 2월 22일 (PR/P/CAL-0009/25)

소비기한: 제조일로부터 5년까지

내용량: 25KG

원재료명 및 함량: 카복시메틸셀룰로스칼슘 100%

원산지: 인도

제조사: PRACHIN PHARMACHEM PRIVATE LIMITED

포장재질: PP BAGS

보관방법: 직사광선이나 습기를 피해 서늘한 곳에 보관 하십시오.

반품 및 교환 장소: 구입처 및 판매원

사용기준

카복시메틸셀룰로스칼슘의 사용량은 식품의 2% 이하

(메틸셀룰로스, 카복시메틸셀룰로스나트륨 또는 카복시메틸

스터치나 트롤과 병용할 때에는 각각의 사용량의 합계가

식품의 2% 이하) 이어야 한다.

다만, 건강기능식품의 경우 제한받지 아니한다.

**BRAND NAME : CALPAR-P200**  
**CALCIUM CMC-USP (FOOD GRADE)**

BATCH NO. : PR/P/CAL-0009/25	MFG DRUG LIC. NO. : G/25/1653
MFG. DATE : 22/02/2025	NET. WT. : 25.00 KGS
EXP. DATE : 21/02/2030	GROSS. WT. 25.300 KGS
COUNTRY OF ORIGIN : INDIA	BAG NO : 102 / 200

STORAGE: PRESERVE IN WELL CLOSED TIGHT CONTAINERS



PRACHIN PHARMACHEM (P) LTD  
MADE IN INDIA

1307/6-7, Phase IV, Naroda GIDC,  
Ahmadabad - 382330, Gujarat, India.  
P : 8758007580 E : info@prachinpharmachem.com

