

시험지시 및 성적서
TEST INSTRUCTION & REPORT

고유번호 Code No. 18-21694	품명 Material 스테아린산마그네슘	제조번호 Lot No. C442595	공급처 Supplier 태왕물산(주)
수량 Quantity 300	제조일자 Date.MFG 2024년09월 13일	제조처 Manufactured by Peter greven	의뢰일자 Date.request 2025년05월 13일
첨부의견 Additional information 25-131 리얼닥터혈당케어바나바잎추출물			의뢰번호 Requestion No. 1250513-040
규격 말레이시아산/스테아린산마그네슘100%()			소비기한 Date.Exp 2026년09월 12일

접수일 2025년05월 13일	시험번호 Analysis No 1250513-040	시료채취자 Sampler 박준서	시료채취일 Date. Sampling 2025년05월 13일	시료채취장소 Sampling place B원재료창고	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	접수결제 담당 확인	

시험항목 Item	시험기준 Specifications	시험결과 Results	시험자 Tested by	시험일 Date tested
성상	백색의 가벼운 분말로서 냄새가 없거나 약간 특이취가 있다.	적합	박준서	2025-05-13
이물	불검출	적합	박준서	2025-05-13
확인시험1),2)	식품첨가물공전규격에 적합하여야 함.	적합	외부성적서	2025-05-13
납	5.0ppm 이하	적합	외부성적서	2025-05-13
염화물	0.1% 이하	적합	외부성적서	2025-05-13
황산염	1.0% 이하	적합	외부성적서	2025-05-13
건조감량	4.0% 이하	3.63%	외부성적서	2025-05-13
황량	6.8% ~ 8.3%(MgO)	8.00%	외부성적서	2025-05-13
대장균군	음성	음성	박준서	2025-05-13 ~ 2025-05-15

비고 Remarks

판정결과 Results 적합	확인 Checked by 박준서	판정자 Approved by 이재희	판정일자 Date 2025. 05. 15
--------------------	----------------------	------------------------	---------------------------

미생물시험일지

품명	스테아린산마그네슘				시험일자	2025.05.13 25.15																																																																																		
시험번호	1250513-040	제조번호	C442595		제조일자	2024-09-13																																																																																		
<div><input checked="" type="checkbox"/> 대장균군 <input type="checkbox"/> 회석액 <input type="checkbox"/> 멸균인산완충희석액 <input checked="" type="checkbox"/> 멸균생리식염수 <input type="checkbox"/> 원액</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 유당배지법</div> <table><thead><tr><th>시험법/단계</th><th>배양조건</th><th>배양조건</th><th>검체수</th><th>결과</th><th>음성대조군</th><th>시험일</th><th>시험자</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="6">추정시험</td><td rowspan="6">35~37℃ 48±3hr</td><td rowspan="3">2배농도 Lactose Broth</td><td>1</td><td>—</td><td>—</td><td rowspan="6">05.13 25.15</td><td rowspan="6">박준서</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">Lactose Broth</td><td>1</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="6">확정시험</td><td rowspan="6">35~37℃ 48±3hr</td><td rowspan="3">BGLB (2배 LB)</td><td>1</td><td></td><td></td><td rowspan="6"></td><td rowspan="6"></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">BGLB (LB)</td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="6">완전시험</td><td rowspan="6">35~37℃ 24±2hr</td><td rowspan="3">EMB (2배 BGLB)</td><td>1</td><td></td><td></td><td rowspan="6"></td><td rowspan="6"></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">EMB (BGLB)</td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <div>시험기준 : 음성 결과 : 음성 <input checked="" type="checkbox"/> 양성 <input type="checkbox"/> 판정 : 적합 <input checked="" type="checkbox"/> 부적합 <input type="checkbox"/></div>								시험법/단계	배양조건	배양조건	검체수	결과	음성대조군	시험일	시험자	추정시험	35~37℃ 48±3hr	2배농도 Lactose Broth	1	—	—	05.13 25.15	박준서	2			3			Lactose Broth	1	—	—	—	2			3			확정시험	35~37℃ 48±3hr	BGLB (2배 LB)	1					2			3			BGLB (LB)	1			2			3			완전시험	35~37℃ 24±2hr	EMB (2배 BGLB)	1					2			3			EMB (BGLB)	1			2			3		
시험법/단계	배양조건	배양조건	검체수	결과	음성대조군	시험일	시험자																																																																																	
추정시험	35~37℃ 48±3hr	2배농도 Lactose Broth	1	—	—	05.13 25.15	박준서																																																																																	
			2																																																																																					
			3																																																																																					
		Lactose Broth	1	—	—			—																																																																																
			2																																																																																					
			3																																																																																					
확정시험	35~37℃ 48±3hr	BGLB (2배 LB)	1																																																																																					
			2																																																																																					
			3																																																																																					
		BGLB (LB)	1																																																																																					
			2																																																																																					
			3																																																																																					
완전시험	35~37℃ 24±2hr	EMB (2배 BGLB)	1																																																																																					
			2																																																																																					
			3																																																																																					
		EMB (BGLB)	1																																																																																					
			2																																																																																					
			3																																																																																					
<div><input type="checkbox"/> 건조필름배지법</div> <table><thead><tr><th>시험법</th><th>사용배지</th><th>배양조건</th><th>검체수</th><th>대조군</th><th>결과</th><th>시험일</th><th>시험자</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">건조필름배지법</td><td rowspan="3">E.Coli/ Coliform 건조필름 배지</td><td rowspan="3">35±1℃ 24±2hr</td><td>1</td><td></td><td></td><td rowspan="3"></td><td rowspan="3"></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <div>시험기준 : 결과 : 판정 : 적합 <input type="checkbox"/> 부적합 <input type="checkbox"/></div>								시험법	사용배지	배양조건	검체수	대조군	결과	시험일	시험자	건조필름배지법	E.Coli/ Coliform 건조필름 배지	35±1℃ 24±2hr	1					2			3																																																													
시험법	사용배지	배양조건	검체수	대조군	결과	시험일	시험자																																																																																	
건조필름배지법	E.Coli/ Coliform 건조필름 배지	35±1℃ 24±2hr	1																																																																																					
			2																																																																																					
			3																																																																																					
<div><input type="checkbox"/> 세균수</div> <table><thead><tr><th rowspan="2">시험법</th><th rowspan="2">사용배지</th><th rowspan="2">배양조건</th><th rowspan="2">검체수</th><th colspan="7">결과</th><th rowspan="2">시험일</th><th rowspan="2">시험자</th></tr><tr><th>대조군</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>평균</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="5">표준 평판법</td><td rowspan="5">표준한천 배지 (Plate Count Agar)</td><td rowspan="5">35±1℃ 48±3hr</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="5"></td><td rowspan="5"></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <div>시험기준 : cfu/g(mL)이하 결과 : 판정 : 적합 <input type="checkbox"/> 부적합 <input type="checkbox"/></div>								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																							
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																																																																																					

판정결과 Results	확인 Checked by	판정자 Approved by	판정일자 Date
적합	박준서	이재희	2025.06.15

CERTIFICATE OF ANALYSIS

PRODUCT : PALMSTAR MGST 325-BP/USP/FCC
MAGNESIUM STEARATE

ORDER NUMBER : K4500761/10/V2437470

LOT NUMBER : C442595

QUANTITY : 9.60 MT

DATE : 27/11/2024

PRODUCTION DATE : 13/09/2024

EXPIRY DATE : 13/09/2026

Analysis Results

PARAMETER	RESULT	SPECIFICATION	UNIT	TEST METHOD
Physical Form	Fine Powder	Fine Powder	-	Visual
Identification A	56.0	>53	°C	EP
Identification A	Passed	Solution as described response to Magnesium <Test 191>	-	USP
Identification B	Passed	Retention time of stearic and palmitic acid match standard	-	USP
Acid value of fatty acid	206.89	195-210	mgKOH/g	AOCS Te 1a-64, 5 th Edition
Metal as Mg	4.80	4-5	%	USP
Assay as MgO	8.00	6.8-8.3	%	USP
Loss On Drying	3.63	4 Max	%	Halogen Moisture Analyzer
Free Fatty Acid	0.88	1 Max	%	FCC
Bulk Density	274	250-320	g/L	In-House
Melting Point	143	130-150	°C	Melting Point Apparatus
Acidity or Alkalinity	0.03mL of 0.1N HCl	< 0.05 mL of 0.1N HCl or 0.1N NaOH	ml	USP
Granulometry, thru 325 mesh	100	99 Min	%	Sieve BS410/1986
Pseudomonas aeruginosa	Negative	Negative	-	FDA-BAM 1995
Total Aerobic Microbial Count	<10	1000 Max	cfu/per g	FDA-BAM 1995
Total Molds & Yeasts	<10	100 Max	per g	USP
Escherichia Coli	Negative	Negative	per g	FDA-BAM 1995
Salmonella sp.	Negative	Negative	per 25g	FDA-BAM 1995

2025.05/13
1250513040

CERTIFICATE OF ANALYSIS

PRODUCT : PALMSTAR MGST 325-BP/USP/FCC
MAGNESIUM STEARATE

ORDER NUMBER : K4500761/10/V2437470

LOT NUMBER : C442595

QUANTITY : 9.60 MT

DATE : 27/11/2024

PRODUCTION DATE : 13/09/2024

EXPIRY DATE : 13/09/2026

Analysis Results

Staphylococcus aureus	Negative	Negative	per g	FDA BAM 1995
Sum of Methyl Stearate and Palmitate	98.67	90 Min	%	GC
Methyl Stearate	55.19	40 Min	%	GC
Organic Volatile Impurities	Passed	Passed	-	USP
Benzene	< 2	2 Max	ppm	GC
Chloroform	< 50	50 Max	ppm	GC
1,4-Dioxane	< 100	100 Max	ppm	GC
Methylene Chloride	< 500	500 Max	ppm	GC
Trichloroethylene	< 80	80 Max	ppm	GC
Chloride	< 0.1	0.1 Max	%	USP
Sulphate	< 0.3	0.3 Max	%	USP
Arsenic as As ₂ O ₃	< 0.0002	0.0002 Max	%	AAS
Heavy Metal, as Lead	< 0.002	0.002 Max	%	AAS
Cadmium	< 3	3 Max	ppm	AAS
Nickel	< 5	5 Max	ppm	AAS
Lead	< 2	2 Max	ppm	AAS
Freezing Point	56.0	54 Min	°C	In-House
Clarity of Fatty Acid	Clear	Clear	-	Visual

Certified By,



Chia Kim Hooi
Quality/Technical Service Manager

수입식품등의 수입신고확인증

처리부서 경인청 인천항수입식품관리소

연락처 032-460-2400

접수번호	202500008165	접수일자	2025년 01월 06일
발급번호	2CF2025000008165	발급일자	2025년 01월 06일

수입신고인 (수입화주)	상호 한정화학 주식회사	대표자	김종환
	주소 서울특별시 영등포구 버드나루로 109 6층 606호		

제조사 공인자	상호	대표자	
	주소		

수입신고 대행업자	성명	주소	

제품명	MAGNESIUM STEARATE	한글명	스테아린산 마그네슘
총수량		순중량	9,600 (단위: kg)
과세가격		검사종류	서류
화물관리번호		선하증권 (B/L)번호	
생산국(제조국)	말레이시아	수출국	말레이시아
해외제조업소(해외작업장)	PETRA GREVEN ASIA SDN BHD	수출업소	
HSK번호	3824999090	품목	스테아린산마그네슘
용도	관대용	소비기한 안료일	2026년 09월 13일
유전자변형식품표시	해당없음		
유기식품등 여부	아니오		
이력번호 (수입신고기관 해당)			
수입신고확인증 발급조건			

제품명세

No.	제품명	화물관리번호	수량 (단위: BAG)	순중량 (단위: kg)	과세가격 (단위: US\$)	소비기한 안료일
1	MAGNESIUM STEARATE			9,600		2026년 09월 13일

수입식품안전관리 특별법 제20조 및 같은 법 시행규칙 제29조의2제2항 또는 제30조제1항에 따라

위와 같이 신고하였음을 확인합니다.

2025년 01월 06일

경인지방식품의약품안전청





수입신고필증

(감)

※ 처리기간 : 3일

① 신고번호 10996-25-600001M	② 신고일 2025/01/06	③ 세관과 020-09	④ 입항일 2025/01/04	⑤ 전자업무시스템 제출번호
⑥ B/L(AWB)번호	⑦ 화물관리번호	⑧ 반입일 2025/01/04	⑨ 정수형태 11	
⑩ 신고인 그린관세사무소 김종선		⑪ 통관제외 F 도착후무두회반출	⑫ 원산지증명서 유무 Y	⑬ 통관항
⑭ 수입자 한정화학(주)(한정화학-1-94-1-01-3 A)		⑮ 신고구분 A 일반P/L신고	⑯ 가격신고서 유무 Y	⑰ 출포장개수
⑱ 납세의무자 (주소) 한정화학(주) (상호) 한정화학(주) (성명) 김종선		⑲ 거래구분 11 일반형태수입	⑳ 국내도착항 인천항	㉑ 운송형태 10-FC
㉒ 운송추진인 NOD0000		㉓ 종류 21 일반수입(내수용)	㉔ 적출국 MY MALAYA	㉕ 선기명 WAN HAI 351 SG
㉖ 무역거래처 PETER GREVEN ASIA SDN BHD (MY) / MYPETERG0001Q		㉗ MASTER B/L번호	㉘ 운수기관부호	
㉙ 검사(반입)장소				
㉚ 품명·규격 (란번호/출판수 : 001/001)				
㉛ 품명 MAGNESIUM STEARATE				
㉜ 거래품명 MAGNESIUM STEARATE				
㉝ 상표 NO				
㉞ 모델·규격		㉟ 성분	㊱ 수량	㊲ 단가(USD)
(NO 01) PALMSTAR MGST 3-25-BP/USP/FCC, MAGNESIUM STEARATE, USE: INDUSTRIAL		MAGNESIUM STEARATE100%METHYL STEARATE 55.19%+ PALMITATE 43.48%	9,600 KG	㊳ 금액(USD)
㊴ 세번부호 382499-9090	㊵ 순중량 9,600 KG	㊶ C/S검사 S 생략	㊷ 사후확인기관	
㊸ 과세가격(FOB)	㊹ 수량	㊺ 검사방법	㊻ 원산지 MY-4-B-G	
㊼ 수입요건확인 (발급서류명)	89-2CF202500008165 식품등의 수입신고확인증	㊽ 특수세액		
㊾ 세종	㊿ 세율(구분)	㋀ 감면율	㋁ 세액	㋂ 감면분납부호
				㋃ 내국세종부호
㋄ 결제금액(면도조건·통화종류·금액·결제방법)				
㋅ 총과세가격	㋆ 운임	㋇ 가산금액	㋈ 환율	
㋉ 세종	㋊ 보형로	㋋ 공제금액	㋌ 납부번호	
㋍ 관세	㋎ 신고인가제관 C/O NO:PP-2024-AK-19-04497CNTR NO = WHLU0568603(20)입태 = 도매업,도매	㋏ 세관기제관	㋐ 부가가치세과표	
㋑ 개별소비세		- 수입통관 후 안전가조, 발개, 산출, 분할 등 제로창 면제거나 시공할 경우 원산지표시를 하여 수입통관 시 면제되는 영수증에서 미의무를 서면으로 통보 - 사후청사결과에 따라 원상복귀를 할 수 있음 (7.1일후부터 청소기 및 의 천대이러 수탈일과 - 대상여부를 확인해서 - 관세법 제157조의 2 - 이내 수입화물을 반출 - 관세청에정일까지 - 관세청으로 부과 등의	㋑ 부가가치세과표	
㋒ 주세			㋒ 부가가치세과표	
㋓ 교육세			㋒ 부가가치세과표	
㋔ 농어촌특별세			㋒ 부가가치세과표	
㋕ 부가가치세			㋒ 부가가치세과표	
㋖ 신고자인가산세		㋒ 부가가치세과표		
㋗ 미신고가산세		㋒ 부가가치세과표		
㋘ 총세액합계	㋙ 납부자 000000	㋚ 접수일시 2025/01/06 10:58	㋛ 수취일자 2025/01/06	

발행번호 : 2025004279573(2025.01.06)

세관과 : 020-09

신고번호 : 10996-25-600001M

Page 1/1

* 본 신고필증은 발행 후 세관심사 등에 따라 정정·수정될 수 있으므로 정확한 내용은 발행번호 등을 이용하여 관세청 인터넷통관포털 (www.customs.go.kr)에서 확인하시기 바랍니다.

* 본 수입신고필증은 세관에서 형식적 요건만을 심사한 것이므로 신고내용의 사실과 다른 때에는 신고인 또는 수입자가 책임을 지야 합니다.

* 본 신고필증은 전자문서(PDF파일)로 발급된 신고필증입니다.

* 출력된 신고필증의 진본여부 확인은 전자문서의 '시험확인필' 스탬프를 클릭하여 확인할 수 있습니다.

**PALMSTAR MGST 325 – BP/USP/FCC
MAGNESIUM STEARATE**

HAN CHANG

NET WT. : 20KGS

LOT NO. : C442595

PRODUCTION DATE : 13/SEP/2024

EXPIRY DATE : 13/SEP/2026

ORIGIN : MALAYSIA

식품위생법에 의한 한글 표시사항

제품명 : 스테아린산 마그네슘(Magnesium Stearate)

제품유형 : 식품첨가물

수입원 : 한창화학 주식회사

서울시 영등포구 버드나루로 109, 606호

(2) 2879 - 2275

제조년월일 : 2024/09/13

소비기한 : 2026/09/13

중량 : 20KG

성분지료 및 함량 : 스테아린산마그네슘 100%

용도 : 식품가공첨가제(식품에 최소량 사용)

보관방법 : 직사광선을 피한 실온보관

변질 및 교환 : 수입원 및 판매처

원산지 : 말레이시아

제조사 :

PETER CHEVEN ASIA SDN. BHD.

포장재질 : 내피,외피 : 종이

폴리에틸렌 내면처리

부정, 불량식품 신고는 국번없이 1399