

## CERTIFICADO DE ANALISIS MICROBIOLOGICO DE MATERIAS PRIMAS, PRODUCTO TERMINADO, GRANELES Y MATERIAL DE ENVASE

RM	CÓDIGO	FECHA DE EMISIÓN	VIGENCIA		VERSIÓN	
EUTICA	FOR_005	Julio 01 de 2020	Julio 01 de		07	
1	MB20-2448	Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO	2402-Libro-XVIII-2020	Nº SOLICITUD	20-3432	

Nº DE LA MUESTRA	MB20-2448		Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO		2402-Libro-XVIII-2020		Nº SOLICITUD	20-3432
NOMBRE DEL CLIENTE	NUTRABIOTICS		DIRECCIÓN		Cra 16A No. 160-42		TELÉFONO	7423902
NOMBRE DEL FABRICANTE	IMPROFARME		DIRECCIÓN		CRA 16 A #160-42		TELÉFONO	3155704995
NOMBRE DE LA MUESTRA	INMUNOPLEX FINAL		Nº DE LOTE		20-072			
Nº REGISTRO SANITARIO	NA FECHA DE		FABRICACIÓN	2020-08		FEC. EXPIRACIÓN 20		2022-08
FORMA FARMACÉUTICA	Capsula	PRESENTACIÓN		FRASCO X 90 CAP		TAMAÑO DE LA MUESTRA		1 Frasco x 90 cap
TAMAÑO DEL LOTE	NA	FECHA DE TOMA DE LA MUESTRA		26/08/2020	6/08/2020		CIÓN	26/08/2020
FECHA DE ANÁLISIS	26/08/2020	FECHA DE LECTURA		31/08/2020		FECHA DE EMISION 31		31/08/2020

	RESULTADO	ESPECIFI	CACIÓN		POE
ENSAYO		LÍMITE	NORMA	METODO	
Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	20 UFC/g	Maximo 1 x 10 UFC/g	USP 2021	USP Vigente <61>	POE_013 (Recuento en placa)
RTCHL Recuento Total Combinado de Hongos y Levaduras	<10 UFC/g	Maximo 1 x 10 UFC/g	USP 2021	USP Vigente <61>	POE_012 (Recuento en placa)
Bacterias Gram Negativas tolerantes a la Bilis	Menos de 10 UFC/g	Maximo 1 x 10 <sup>2</sup> UFC/g	USP 2021	USP Vigente <62>	POE_011 (Recuento en placa)
Escherichia coli	No Detectado /10g	No detectado/10g	USP 2022	USP Vigente <62>	POE_007 (Ausencia/presencia)
Staphylococcus aureus	No Detectado /10g	No detectado/10g	USP 2022	USP Vigente <62>	POE_009 (Ausencia/presencia)
Salmonella spp	No Detectado /10g	No detectado/10g	USP 2022	USP Vigente <62>	POE_010 (Ausencia/presencia)
ONCEDTO					

CONCEPTO La muestra analizada CUMPLE con las especificaciones de calidad microbiológica establecidas

OBSERVACIONES Ninguna

MICROORGANISMO	LOTE CEPA	MEDIOS DE CULTIVO	LOTE	FEC. VENCIMIENTO	LOTE INTERNO	CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN)	CONTROL NEGATIVO O BLANCO
	483-920-5	Caldo Mossel	US111897B	2023-07	Cmoss Lote: 021-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Bacterias gram negativas tolerantes a la bilis		Agar VRBD	111576C	2023-03	AVRBD Lote: 034-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Bacterias Termotolerantes (Coliformes fecales)	483-920-5	Caldo Mossel	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
bacterias Termotolerantes (Comornies recales)		Agar VRBD	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Escherichia coli ATCC 8739	483-920-5	Caldo MacConkey	206187/056	2021-01	Cmack Lote: 033-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
ESCHERCHIA CON AT CC 6739	403-920-3	Agar MacConkey	201657/263	2021-04	Amack Lote: 026-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Salmonella spp ATCC 14028	363-389-2	Caldo Rappaport-Vassiliadis	6220004	2020-10	CRV Lote: No Aplica	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Saimoneila Spp ATCC 14026		Agar XLD	US111353B	2020-10	AXLD Lote: 018-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 035-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Staphylococcus aureus ATCC 6538	485-881-1	Caldo Tripicasa de Soya	US112351B	2024-01	TSB Lote: 034-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar Manitol Salado	111563B	2023-03	Ams Lote: 019-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 035-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	484-1104-6	Caldo Tripicasa de Soya	US112351B	2024-01	TSB Lote: 034-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar Cetrimida	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Bacillus subtilis ATCC 6633	486-919	Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 035-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Bacillus subtilis ATCC 6633	480-919	Caldo Tripicasa de Soya	US112351B	2024-01	TSB Lote: 034-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Caldo Saboureaud Dextrosa	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Candida albicans ATCC 10231	443-1030-2	Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 035-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar Saboureaud Dextrosa	108681	2023-10	SDA Lote: 034-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
According hereiters in ATOC 10404	392-955-6	Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 035-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	392-900-0	Agar Saboureaud Dextrosa	108681	2023-10	SDA Lote: 034-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
Burkholderia cepacia ATCC 25416	488-299-1		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Burkholderia cenocepacia ATCC BAA-245	1269-07-6	Agar selectivo Burkholderia cepacia					
Burkholderia multivorans ATCC BAA-247	1270-11-30	7					

Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin código QR se consideran no válidos. Las muestras analizadas se retienen por un tiempo de 2 meses a partir de su recepción.

Elaborado por:

Revisado por:

Aprobado por:

L. Canedo

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO n montealegre

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE A. Guz

GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ





