

**CERTIFICADO DE ANALISIS MICROBIOLÓGICO DE MATERIAS PRIMAS,
PRODUCTO TERMINADO, GRANELES Y MATERIAL DE ENVASE**

CÓDIGO
FOR_005

FECHA DE EMISIÓN
Julio 01 de 2020

VIGENCIA HASTA
Julio 01 de 2023

VERSIÓN
07

Nº DE LA MUESTRA	MB20-2619	Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO	2559-Libro-XXI-2020	Nº SOLICITUD	20-3665
NOMBRE DEL CLIENTE	IMPROPHARMA S.A.S - PLANTA DE ALIMENTOS	DIRECCIÓN	Carrera 71 D No. 49 A - 28	TELÉFONO	5476048 - 2236613
NOMBRE DEL FABRICANTE	IMPROPHARMA S.A.S	DIRECCIÓN	CR 71 D 49 A 28	TELÉFONO	5476048 - 2236613
NOMBRE DE LA MUESTRA	Bebida a Base de Agua con Sabor Artificial a Menta		Nº DE LOTE	200827A	
Nº REGISTRO SANITARIO	RSA008195-2019	FECHA DE FABRICACIÓN	2020-08-25	FEC. EXPIRACIÓN	2022-08-25
FORMA FARMACÉUTICA	LIQUIDO	PRESENTACIÓN	Envase X350 mL	TAMAÑO DE LA MUESTRA	360 mL
TAMAÑO DEL LOTE	540 L	FECHA DE TOMA DE LA MUESTRA	08/09/2020	FEC. RECEPCIÓN	08/09/2020
FECHA DE ANÁLISIS	08/09/2020	FECHA DE LECTURA	14/09/2020	FECHA DE EMISION	14/09/2020

ENSAYO	RESULTADO	ESPECIFICACIÓN		METODO	POE
		LÍMITE	NORMA		
Recuento total de mesófilos aerobios RTMA	Incontable	Maximo 10 ³ UFC/mL	USP VIGENTE	USP Vigente <61>	POE_013 (Recuento en placa)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Presencia /mL	Ausencia/mL	USP VIGENTE	USP Vigente <62>	POE_008 (Ausencia/presencia)
CONCEPTO	La muestra analizada NO CUMPLE con las especificaciones de calidad microbiológica establecidas				
OBSERVACIONES	Contramuestra MB20-2462 para confirmación de resultados de aerobios mesófilos y Pseudomonas. Se requieren pruebas adicionales para la identificación de Pseudomonas aeruginosa.				

MICROORGANISMO	LOTE CEPA	MEDIOS DE CULTIVO	LOTE	FEC. VENCIMIENTO	LOTE INTERNO	CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN)	CONTROL NEGATIVO O BLANCO
<i>Bacterias gram negativas tolerantes a la bilis</i>	483-920-5	Caldo Mossel	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Agar VRBD	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Bacterias Termotolerantes (Coliformes fecales)</i>	483-920-5	Caldo Mossel	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Agar VRBD	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Escherichia coli ATCC 8739</i>	483-920-5	Caldo MacConkey	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Agar MacConkey	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Salmonella spp ATCC 14028</i>	363-389-2	Caldo Rappaport-Vassiliadis	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Agar XLD	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Staphylococcus aureus ATCC 6538</i>	485-881-1	Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Caldo Trípicasa de Soya	US112351B	2024-01	TSB Lote: 036-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar Manitol Salado	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027</i>	484-1104-6	Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Caldo Trípicasa de Soya	US112351B	2024-01	TSB Lote: 036-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar Cetrimida	111484B	2023-02	Acet Lote: 020-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Bacillus subtilis ATCC 6633</i>	486-919-3	Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Caldo Trípicasa de Soya	US112351B	2024-01	TSB Lote: 036-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans ATCC 10231</i>	443-1030-2	Caldo Saboureaud Dextrosa	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar Saboureaud Dextrosa	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Aspergillus brasiliensis ATCC 16404</i>	392-955-6	Agar digerido de caseína y soya	US112353B	2024-04	TSA Lote: 037-20	Cumple	Ausencia de Crecimiento
		Agar Saboureaud Dextrosa	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Burkholderia cepacia ATCC 25416</i>	488-299-1	Agar selectivo Burkholderia cepacia	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<i>Burkholderia cenocepacia ATCC BAA-245</i>	1269-07-6						
<i>Burkholderia multivorans ATCC BAA-247</i>	1270-11-30						

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

M. Montealegre

A. Cruz

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA
LAURA CANEDO

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

