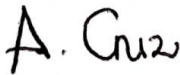


		CERTIFICADO DE ANALISIS MICROBIOLOGICO DE MATERIAS PRIMAS, PRODUCTO TERMINADO, GRANELES Y MATERIAL DE ENVASE													
CÓDIGO FOR_005		FECHA DE EMISIÓN Mayo 13 del 2019		VIGENCIA HASTA Mayo del 2022		VERSIÓN 05									
Nº DE LA MUESTRA	MB20-0426		Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO		0567-Libro-IV-2020		Nº SOLICITUD	20-0620							
NOMBRE DEL CLIENTE	NUTRABIOTICS		DIRECCIÓN		Cra 16A No. 160-42		TELÉFONO	7423902							
NOMBRE DEL FABRICANTE	Quiropharma		DIRECCIÓN		NA		TELÉFONO	NA							
NOMBRE DE LA MUESTRA	Inmunoplex Muestra Medica mitad			Nº DE LOTE		19-074									
Nº REGISTRO SANITARIO	NA		FECHA DE FABRICACIÓN		12-2019		FEC. EXPIRACIÓN		12-2021						
FORMA FARMACÉUTICA	Capsula		PRESENTACIÓN		Frasco x 6 cap		TAMAÑO DE LA MUESTRA		6 und						
TAMAÑO DEL LOTE	NA		FECHA DE TOMA DE LA MUESTRA		2020-02-21		FEC. RECEPCIÓN		21/02/2020						
FECHA DE ANÁLISIS	21/02/2020		FECHA DE LECTURA		26/02/2020		FECHA DE EMISION		26/02/2020						
ENSAYO		RESULTADO		ESPECIFICACIÓN		METODO		POE							
				LÍMITE		NORMA									
Recuento total de mesófilos aerobios RTMA		<10 UFC/g		Máximo 1 x 10 ⁴ UFC/g		USP Vigente <1111>		USP Vigente <61>		POE_013 (Recuento en placa)					
RTCHL Recuento Total Combinado de Hongos y Levaduras		<10 UFC/g		Máximo 1 x 10 ³ UFC/g		USP Vigente <1111>		USP Vigente <61>		POE_012 (Recuento en placa)					
Bacterias Gram Negativas tolerantes a la Bilis		Menos de 1 UFC/g		Máximo 1 x 10 ² UFC/g		USP Vigente <1111>		USP Vigente <62>		POE_011 (Recuento en placa)					
Escherichia coli		No Detectado /10g		No detectado/10g		USP Vigente <1111>		USP Vigente <62>		POE_007 (Ausencia/presencia)					
Staphylococcus aureus		No Detectado /10g		No detectado/10g		USP Vigente <1111>		USP Vigente <62>		POE_009 (Ausencia/presencia)					
Salmonella spp		No Detectado /10g		No detectado/10g		USP Vigente <1111>		USP Vigente <62>		POE_010 (Ausencia/presencia)					
CONCEPTO		La muestra analizada CUMPLE con las especificaciones de calidad microbiológica establecidas													
OBSERVACIONES		N/A													
MICROORGANISMO		LOTE CEPA		MEDIOS DE CULTIVO		LOTE		FEC. VENCIMIENTO		LOTE INTERNO		CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN)		CONTROL NEGATIVO O BLANCO	
Bacterias gram negativas tolerantes a la bilis		483-661-7		Caldo Mossel		111198B		2022-09		Cmoss Lote: 003-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Agar VRBD		111578B		2023-03		AVRBD Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
Bacterias Termotolerantes (Coliformes fecales)		483-661-7		Caldo Mossel		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A	
				Agar VRBD		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A	
Escherichia coli ATCC 8739		483-661-7		Caldo MacConkey		201995/274		2020-04		Cmack Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Agar MacConkey		201657/263		2021-04		Amack Lote: 003-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
Salmonella spp ATCC 14028		363-304-3		Caldo Rappaport-Vassiliadis		6219014		2020-05		CRV Lote: No Aplica		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Agar XLD		US111353B		2020-10		AXLD Lote: 002-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
Staphylococcus aureus ATCC 6538		485-638-3		Agar digerido de caseína y soya		US111665B		2023-04		TSA Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Caldo Tripicasa de Soya		US111729B		2023-04		TSB Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Agar Manitol Salado		111563B		2023-03		Ams Lote: 003-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027		484-978-2		Agar digerido de caseína y soya		US111665B		2023-04		TSA Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Caldo Tripicasa de Soya		US111729B		2023-04		TSB Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Agar Cetrimida		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A	
Bacillus subtilis ATCC 6633		486-678-2		Agar digerido de caseína y soya		US111665B		2023-04		TSA Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Caldo Tripicasa de Soya		US111729B		2023-04		TSB Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
Candida albicans ATCC 10231		443-966-1		Caldo Saboureaud Dextrosa		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A	
				Agar digerido de caseína y soya		US111665B		2023-04		TSA Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404		392-831-4		Agar Saboureaud Dextrosa		US111668B		2023-03		SDA Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
				Agar digerido de caseína y soya		US111665B		2023-04		TSA Lote: 006-20		Cumple		Ausencia de Crecimiento	
Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin sello seco se consideran copias no válidas. Las muestras analizadas se retienen por un tiempo de 2 meses a partir de su recepción.															
Elaborado por:		Revisado por:				Aprobado por:									
															
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO		COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE				GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ									
															
															