

	CERTIFICADO DESAFÍO MICROBIANO			
	CÓDIGO FOR_081	FECHA DE EMISIÓN Julio 01 de 2020	VIGENCIA HASTA Julio 01 de 2023	VERSIÓN 05

Nº DE LA MUESTRA	MB20-1755	Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO	0079-Libro-I-2020	Nº SOLICITUD	20-2472
NOMBRE DEL CLIENTE	LABORATORIOS FINLAY DE COLOMBIA SAS	DIRECCIÓN	CALLE 7 # 37-19	TELÉFONO	2014024 -2014005
NOMBRE DEL FABRICANTE	LABORATORIOS PROASEO S.A.S	DIRECCIÓN	No Reporta	TELÉFONO	No Reporta
NOMBRE DE LA MUESTRA	Hipoclorito de sodio	Nº DE LOTE	HP-1204		
Nº REGISTRO SANITARIO	No Reporta	FECHA DE FABRICACIÓN	2019-08-19	FEC. EXPIRA. O REANÁLI.	2021-08-19
CONCENTRACIÓN	No Reporta	PRESENTACIÓN	No Reporta	FEC. RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	19/06/2020
FECHA DE INICIO	23/06/2020	FECHA FINALIZACIÓN	30/06/2020	FECHA DE EMISIÓN	01/07/2020
METODO	USP V <1072>				
CRITERIO DE ACEPTACIÓN	Una reducción de al menos 2 Log (Esporas Bacterianas), Una reducción de al menos 3 Log (Bacterias vegetativas).				

MICROORGANISMOS	TIEMPO 0	MINUTOS 5		MINUTOS 10		MINUTOS 15	
	UFC/mL	UFC/mL	REDUCCIÓN LOGARÍTMICA	UFC/mL	REDUCCIÓN LOGARÍTMICA	UFC/mL	REDUCCIÓN LOGARÍTMICA
<i>Escherichia coli</i> ATCC 11229	7,7 X10 ⁷	<10	7.886490725	<10	7.886490725	<10	7.886490725
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	7,4 X10 ⁷	<10	7.86923172	<10	7.86923172	<10	7.86923172
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	7,0 X10 ⁷	<10	7.84509804	<10	7.84509804	<10	7.84509804
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 19659	4,2 X10 ⁷	<10	7.62324929	<10	7.62324929	<10	7.62324929
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	5,1 X10 ⁷	<10	7.707570176	<10	7.707570176	<10	7.707570176
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	6,9 X10 ⁷	<10	7.838849091	<10	7.838849091	<10	7.838849091
CONCEPTO	El producto es efectivo contra los microorganismos evaluados . El desafío microbiológico cumple eliminando el 99.9% de los microorganismos analizados						
OBSERVACIONES	Ninguna						

MICROORGANISMO	MEDIOS DE CULTIVO	CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN)	CONTROL NEGATIVO O BLANCO
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Tripticasa Soya / TSA 026-20	62	NEGATIVO
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Tripticasa Soya / TSA 026-20	73	NEGATIVO
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	Agar Tripticasa Soya / TSA 026-20	67	NEGATIVO
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	Agar Tripticasa Soya / TSA 026-20	69	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 025-20	63	NEGATIVO
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Tripticasa Soya / TSA 026-20	57	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 025-20	58	NEGATIVO

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.

Elaborado por:

Revisado por:

Aprobado por:

L. Canedo

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA
LAURA CANEDO

m. montealegre

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA
CAMILA MONTEALEGRE

A. Cruz

GERENTE TÉCNICO
ADRIANA CRUZ

