

	CERTIFICADO DESAFÍO MICROBIANO			
	CÓDIGO FOR_081	FECHA DE EMISIÓN Marzo 17 de 2020	VIGENCIA HASTA Marzo 17 de 2023	VERSIÓN 04

Nº DE LA MUESTRA	MB20-1627-1	Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO	0074-Libro-I-2020	Nº SOLICITUD	20-2290
NOMBRE DEL CLIENTE	LABORATORIOS FINLAY DE COLOMBIA SAS	DIRECCIÓN	CALLE 7 # 37-19	TELÉFONO	2014024 -2014005
NOMBRE DEL FABRICANTE	DIVERSEY COLOMBIA S.A.S	DIRECCIÓN	No Reporta	TELÉFONO	No Reporta
NOMBRE DE LA MUESTRA	VIREX II 256	Nº DE LOTE	10152018NW01		
Nº REGISTRO SANITARIO	No Reporta	FECHA DE FABRICACIÓN	2018-10-15	FEC. EXPIRA. O REANÁLI.	2021-10-15
CONCENTRACIÓN	No Reporta	PRESENTACIÓN	No Reporta	FEC. RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	05/06/2020
FECHA DE INICIO	09/06/2020	FECHA FINALIZACIÓN	16/06/2020	FECHA DE EMISIÓN	17/06/2020
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 8739	9,2 X10 7	<10	7.963787827	<10	7.963787827	<10	7.963787827
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 9027	8,9 X10 7	<10	7.949390007	<10	7.949390007	<10	7.949390007
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 6538	9,5 X10 7	<10	7.977723605	<10	7.977723605	<10	7.977723605
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	5.7 X10 7	<10	7.755874856	<10	7.755874856	<10	7.755874856
<i>Cándida albicans</i> ATCC 14028	8,0 X10 7	<10	7.903089987	<10	7.903089987	<10	7.903089987
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	8,6 X10 7	10	6.934498451	3	7.457377197	2	7.633468456
CONCEPTO	El producto es efectivo contra los microorganismos evaluados . El desafío microbiológico cumple eliminando el 99.9% de los microorganismos analizados.						
OBSERVACIONES	Evaluación Tiempo 15 días.						

MICROORGANISMO	MEDIOS DE CULTIVO	CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN)	CONTROL NEGATIVO O BLANCO
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Trypticase Soya / TSA 024-20	55	NEGATIVO
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Trypticase Soya / TSA 024-20	68	NEGATIVO
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	Agar Trypticase Soya / TSA 024-20	66	NEGATIVO
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	Agar Trypticase Soya / TSA 024-20	64	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 023-20	58	NEGATIVO
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Trypticase Soya / TSA 024-20	50	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 023-20	56	NEGATIVO

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.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:		
				
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE	GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ		