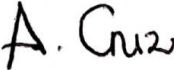


	CERTIFICADO DESAFÍO MICROBIANO			
	CÓDIGO FOR_081	FECHA DE EMISIÓN Marzo 17 de 2020	VIGENCIA HASTA Marzo 17 de 2023	VERSIÓN 04

Nº DE LA MUESTRA	MB20-1527		Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO	0070-Libro-I-2020		Nº SOLICITUD	20-2139
NOMBRE DEL CLIENTE	LABORATORIOS FINLAY DE COLOMBIA SAS		DIRECCIÓN	CALLE 7 # 37-19		TELÉFONO	2014024 -2014005
NOMBRE DEL FABRICANTE	DIVERSEY		DIRECCIÓN	No Reporta		TELÉFONO	No Reporta
NOMBRE DE LA MUESTRA	Jabon antibacterial SOFTCARE PLUS FREE			Nº DE LOTE	SE076		
Nº REGISTRO SANITARIO	No Reporta	FECHA DE FABRICACIÓN	2020-03-07		FEC. EXPIRA. O REANÁLI.	2022-02-25	
CONCENTRACIÓN	No Reporta	PRESENTACIÓN	No Reporta		FEC. RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	27/05/2020	
FECHA DE INICIO	27/05/2020		FECHA FINALIZACIÓN	01/06/2020		FECHA DE EMISIÓN	03/06/2020
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 11229	9,6 X10 ⁷	<10	7.982271233	<10	7.982271233	<10	7.982271233
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	8,8 X10 ⁷	<10	7.944482672	<10	7.944482672	<10	7.944482672
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	7,5 X10 ⁷	<10	7.875061263	<10	7.875061263	<10	7.875061263
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 19659	7,0 X10 ⁷	<10	7.84509804	<10	7.84509804	<10	7.84509804
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	9,8 X10 ⁷	12	6,91204483	<10	7.991226076	<10	7.991226076
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	6,3 X10 ⁷	>100	0	>100	0	>100	0
CONCEPTO	El producto es efectivo contra los microorganismos evaluados menos con Hongos filamentosos. El desafío microbiológico cumple eliminando la mayoría de los microorganismos, pero no posee acción Fungicida específicamente frente a <i>Aspergillus brasiliensis</i> .						
OBSERVACIONES	Ninguna						

MICROORGANISMO	MEDIOS DE CULTIVO	CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN)	CONTROL NEGATIVO O BLANCO
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Trypticase Soya / TSA 022-20	56	NEGATIVO
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Trypticase Soya / TSA 022-20	61	NEGATIVO
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	Agar Trypticase Soya / TSA 022-20	68	NEGATIVO
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	Agar Trypticase Soya / TSA 022-20	69	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 021-20	65	NEGATIVO
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Trypticase Soya / TSA 022-20	53	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 021-20	59	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:  ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	Revisado por:  COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE	Aprobado por:  GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ	 