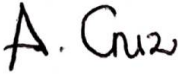


	CERTIFICADO DESAFÍO MICROBIANO			
	CÓDIGO FOR_081	FECHA DE EMISIÓN Julio 01 de 2020	VIGENCIA HASTA Julio 01 de 2023	VERSIÓN 05

Nº DE LA MUESTRA	MB20-2326	Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO	0100-Libro-I-2020	Nº SOLICITUD	20-3262
NOMBRE DEL CLIENTE	CLARIPACK S.A.	DIRECCIÓN	Cra 68C 11-75	TELÉFONO	3902072
NOMBRE DEL FABRICANTE	CLARIPACK S.A.	DIRECCIÓN	Cra 68C 11-75	TELÉFONO	3902072
NOMBRE DE LA MUESTRA	Fagetrilad 0,5%	Nº DE LOTE	011181 FGT		
Nº REGISTRO SANITARIO	N.A	FECHA DE FABRICACIÓN	2020-08-13	FEC. EXPIRA. O REANÁLI.	2020-08-15
CONCENTRACIÓN	N.A	PRESENTACIÓN	N.A	FEC. RECEPCIÓN DE LA MUESTRA	13/08/2020
FECHA DE INICIO	14/08/2020	FECHA FINALIZACIÓN	19/08/2020	FECHA DE EMISIÓN	02/09/2020
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 10		MINUTOS 15		MINUTOS 20	
	UFC/mL	UFC/mL	REDUCCIÓN LOGARÍTMICA	UFC/mL	REDUCCIÓN LOGARÍTMICA	UFC/mL	REDUCCIÓN LOGARÍTMICA
<i>Escherichia coli</i> ATCC 11229	8,8 x10 ⁷	<1	7,944482672	<1	7,944482672	<1	7,944482672
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	8,4 x10 ⁷	<1	7,924279286	<1	7,924279286	<1	7,924279286
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	8,6 x10 ⁷	<1	7,934498451	<1	7,934498451	<1	7,934498451
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 19659	6,2 x10 ⁷	<1	7,792391689	<1	7,792391689	<1	7,792391689
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	7,9 x10 ⁷	<1	7,897627091	<1	7,897627091	<1	7,897627091
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	5,3x10 ⁷	10	6,72427587	<1	7,72427587	<1	7,72427587
CONCEPTO	El producto es efectivo contra los microorganismos evaluados . El desafío microbiológico cumple eliminando el 99.9% de los microorganismos analizados						
OBSERVACIONES	Superficie: Drywall pintado con pintura blanca satinado antibacterial corona Tipo 1. Tipo de análisis: Desafío de superficies						

MICROORGANISMO	MEDIOS DE CULTIVO	CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN)	CONTROL NEGATIVO O BLANCO
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	Agar Trypticase Soya / TSA 033-20	51	NEGATIVO
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Agar Trypticase Soya / TSA 033-20	73	NEGATIVO
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	Agar Trypticase Soya / TSA 033-20	80	NEGATIVO
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	Agar Trypticase Soya / TSA 033-20	71	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 034220	73	NEGATIVO
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Trypticase Soya / TSA 033-20	64	NEGATIVO
	Agar Saboureaud Dextrosa/SDA 032-20	62	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:	
			
ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO	COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA CAMILA MONTEALEGRE	GERENTE TÉCNICO ADRIANA CRUZ	  