

Informe de Ensayo N° 7590

CLIENTE	Zaida design and products
ATENCIÓN DE	Rosa Narváez
N° ACTA DE MUESTREO	2261
FECHA Y HORA DE MUESTREO	Entrega Cliente
FECHA DE RECEPCIÓN	16-06-2020 11:50
FECHA Y HORA INICIO ANÁLISIS	22-06-2020 09:00
FECHA EMISIÓN INFORME	24-06-2020
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN	17,4°C

EFICACIA PRODUCTOS DESINFECTANTES

Muestra	N°Lote: BIO-2020-15-01				
Microorganismo inoculado / Tiempo	Concentración suspensión bacteriana	30 minutos		1 hora	
		Enumeración obtenida en la muestra	% Eficacia	Recuento Aerobios Mesófilos	% Eficacia
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	1,4x10 ⁷ ufc/mL	<10 ufc/mL	100%	<10 ufc/mL	100%
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 22593	1,0x10 ⁷ ufc/mL	<10 ufc/mL	100%	<10 ufc/mL	100%

Cepas Utilizadas para estudio

Escherichia coli ATCC 8739

Staphylococcus aureus ATCC 22593

Observaciones:

El producto cumple como desinfectante desde los 30 minutos ya que reduce más 5 logaritmos la concentración inicial, según AOAC Official Method 960.09 - Germicidal and Detergent Sanitizing Action of Desinfectants

Los resultados de ensayo informados están cubiertos por Sistema de Gestión de Microlab SpA acreditado bajo NCh-ISO/IEC 17025 Certificados LE 1392 y LE 1469.

Microlab SpA.

Fono: 2 322 688 20 Dirección: Tobalaba 13771, Peñalolén contacto@microlabchile.com www.microlabchile.com
Código: REG-025 Elaborado por: Director Técnico Revisado y aprobado por: Encargado de Calidad última revisión: 11/2018 Versión: 1

Página 1 de 2

Solución de neutralizador:

Polisorbato 80 (Tween 80)	5,5 gr
Agua destilada	100 mL

Referencias Técnicas de Análisis

Método basado en AOAC Official Method 960.09 - Germicidal and Detergent Sanitizing Action of Desinfectants

Atentamente,



Nuria Soler Vila
Microbióloga
Director Técnico



Montserrat Ruiz Fernández
Microbióloga
Jefe de Laboratorio



MICROLab
QUALITY • SERVICES

Resultados validos solo para la muestra analizada

Este informe de ensayo no debe ser reproducido total ni parcialmente

Microlab SpA.

Fono: 2 322 688 20 Dirección: Tobalaba 13771, Peñalolén contacto@microlabchile.com www.microlabchile.com
Código: REG-025 Elaborado por: Director Técnico Revisado y aprobado por: Encargado de Calidad última revisión: 11/2018 Versión: 1

Página 2 de 2