



INFORME DE ENSAYO

1/2

Analysis & Research Lab, S. A. De C. V.

ATENCIÓN: EDUARDO ARELLANO
 CLIENTE: 360 CHEM LEED, S.A.S. DE C.V.
 DIRECCIÓN: DIVISIÓN DEL NORTE 3159 COL. EL ROSEDAL, DEL. COYOACAN
 CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 04330
 TEL: 55.75.94.57.65
 FAX:

ORDEN DE TRABAJO: 08491

FECHA RECEPCIÓN: 27-04-18
 FECHA PRUEBA: 11-05-18
 AL
 FECHA REPORTE: 14-05-18
 18-05-18

I. RETO MICROBIANO.- DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA EN PRODUCTOS GERMICIDAS.

#	DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL PRODUCTO			
1	* PERSAN ACTIVE			
	DOSIS	CONCENTRACIÓN INICIAL <i>Escherichia coli</i> ATCC 11229	CONCENTRACIÓN FINAL <i>Escherichia coli</i> ATCC 11229	REDUCCIÓN %
	1 %	9 700 000 000 UFC/mL	< 1 000 UFC/mL	> 99.999
	TIEMPO DE CONTACTO	CONCENTRACIÓN INICIAL <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	CONCENTRACIÓN FINAL <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	REDUCCIÓN %
	30 s	9 100 000 000 UFC/mL	< 1 000 UFC/mL	> 99.999

CARACTERÍSTICAS DE RECEPCIÓN:

Se recibe unidad de ensayo en botella de plástico, empaque integro, a una temperatura de recepción de 22.8 ° C, cantidad de muestra aprox. 1 L.

DATOS DE LA CARTA DEL CLIENTE:

Producto: Persan Active, Dilución: 1% en agua. Desinfectante base ácido peroxiacético para usos, en industria: Láctea, bebidas y procesadoras de alimentos

OBSERVACIONES DE MUESTREO/ RECEPCIÓN DE LA MUESTRA:

Ninguna

www.ayrlab.com

Emma No. 105, Col. Nativitas C.P. 03500 México, D.F. Deleg. B. Juárez Tels.: 5590-8776, 5696-6875 ventas@ayrlab.com



ORDEN DE TRABAJO 08491

OBSERVACIÓN ANALÍTICA:

Nota 1: Copa utilizada para realizar el ajuste de la cuenta inicial de *Escherichia coli*: *Escherichia coli* ATCC 11229.
 Nota 2: Copa utilizada para realizar el ajuste de la cuenta inicial de *Staphylococcus aureus*: *Staphylococcus aureus* ATCC 6538.

ABREVIATURAS Y SÍMBOLOS:

V.E. = Valor estimado < = mayor de > = segundos.

REFERENCIA DE METODOS DE ENSAYO:

Prueba de Reto Microbiano, Método General de Análisis, Determinación de la Actividad Antimicrobiana en Productos Germidos, NMX-BB-040-SCFI-1999, Autorización COFEPRIS No. TA-86-18 (10 de noviembre de 2016 al 10 de noviembre de 2018).

* UNIDAD DE PRUEBA: ENTREGADA POR CLIENTE, PAQUETERÍA O RECOLECCIÓN INTERNA.

-- MUESTRA: MUESTREO REALIZADO POR ANALISIS & RESEARCH LAB. S.A. DE C.V.

ESTE INFORME DE ENSAYO AMPARA EXCLUSIVAMENTE A LAS MUESTRAS O UNIDADES ANALIZADAS.

ESTE INFORME DE ENSAYO NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN ESCRITA DE ANALISIS & RESEARCH LAB. S.A. DE C.V.

Sandra Ortega
 D.F. B. AURORA ORTEGÓN AVILA
 DIRECTORA GENERAL

Sandra Ortega
 T.S.U. EN BIOT. SANDRA L. LUJERO MEZA
 GERENTE DE LABORATORIO

FCC-001

www.ayrlab.com

Emma No. 105, Col. Nativitas C.P. 03500 México, D.F. Deleg. B. Juárez Tels.: 5590-8776, 5696-6875 ventas@ayrlab.com

