



Acreditación A-0412-036/12



LABORATORIOS DE
ALIMENTOS Y AGUA

ANEXO AL INFORME DE RESULTADOS
EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD GERMICIDA

HOME CARE DE MEXICO S.A. DE C.V.
PRESENTE

La evaluación de la actividad germicida se basa en determinar el porcentaje de reducción de un número conocido de microorganismos viables, cuando se ponen en contacto con un germicida, bajo condiciones de prueba específicas y a una concentración conocida establecida por el cliente.

A continuación se muestran los resultados obtenidos para la evaluación de la actividad germicida realizada en el producto **SWIPE SANI SPRAY** (CONCENTRACIÓN PROBADA: DIRECTO) en presentación de **500 mL** en este su laboratorio el día **28/02/2020**

La evaluación de la actividad germicida fue realizada retando la solución preparada contra los microorganismos *Escherichia coli* ATCC 11229 en un tiempo de contacto de 30 segundos, con base a lo establecido por la norma mexicana NMX-BB-040-SCFI-1999

MICROORGANISMOS DE PRUEBA	CUENTA VIABLE INOCULADA (UFC/mL)	CELULAS SOBREVIVIENTES (UFC/mL)	% DE REDUCCIÓN	CRITERIO DE ACEPTACIÓN NMX-BB-040-1999
<i>Escherichia coli</i> ATCC 11229	43000000000	CERO	99.999 %	99.999%

INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO:

Por los resultados obtenidos se concluye que el producto identificado como **SWIPE SANI SPRAY**, esta dentro del criterio de aceptación establecido por la **NMX-BB-040-SCFI-1999**, al lograr la reducción microbiana requerida en el tiempo de contacto establecido por la norma.

EL PRESENTE DOCUMENTO TIENE POR OBJETO PROPORCIONAR INFORMACIÓN ADICIONAL QUE PERMITA LA CORRECTA INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO EMITIDO PARA LA EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD GERMICIDA REALIZADA A LA MUESTRA EN CUESTIÓN. ESTE DOCUMENTO AVALA ÚNICAMENTE A LA MUESTRA ANALIZADA, Y PARA SU VALIDEZ NO DEBERÁ CONTENER BORRONES NI ENMENDADURAS NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO

REDUCCIÓN MICROBIANA (UFC/ml)



QFB. EVANGELINA HERNANDEZ DURAN
GERENTE
División de agua y alimentos

Centro de Diagnóstico Microbiológico, S.A. de C.V.

PÁGINA 1 DE 1