

INFORME DE RESULTADOS



Fecha de recepción: 08/may./2020	Fecha emisión: 22/may./2020	Nº: 2005/09355/MB01	Página: 1 de 3
Solicitado por RUSECO SA DE CV			Holograma F06752
Domicilio Av del Recreo #240 Int.B Col.Los Reyes CP.08620 Iztacalco, CDMX, México			
Producto a estudiar AGUA ACTIVADA DESY BM			
Lote N° 12489, CAD. 07-05-21			
Muestra 2 garrafrones cada uno conteniendo 5 L de solución.			

Prueba	Resultado	Especificación	Método
--------	-----------	----------------	--------

MB - Reto microbiano*

MB - Escherichia coli*

ATCC 11229

Ensayo 1
Dilución de trabajo:
Directo
Cuenta control:
87 000 000 UFC/mL
30 segundos:
0 UFC/mL
(Reducción de 100.000%)

Ensayo 2
Dilución de trabajo:
Directo
Cuenta control:
85 000 000 UFC/mL
30 segundos:
0 UFC/mL
(Reducción de 100.000%)

Debe tener un por ciento de reducción de la cuenta viable de 99.999% en 30 segundos de contacto a la concentración de uso recomendada, cuando la cuenta viable inicial se encuentra, entre 125x10E8 UFC/mL.

FEUM Suplemento para Dispositivos Médicos 4a. Ed. pág. 219

MB - Staphylococcus aureus*

ATCC 6538

Ensayo 1
Dilución de trabajo:
Directo
Cuenta control:
86 000 000 UFC/mL
30 segundos:
0 UFC/mL
(Reducción de 100.000%)

Ensayo 2
Dilución de trabajo:
Directo
Cuenta control:
86 000 000 UFC/mL
30 segundos:
0 UFC/mL
(Reducción de 100.000%)

Debe tener un por ciento de reducción de la cuenta viable de 99.999% en 30 segundos de contacto a la concentración de uso recomendada, cuando la cuenta viable inicial se encuentra, entre 125x10E8 UFC/mL.

FEUM Suplemento para Dispositivos Médicos 4a. Ed. pág. 219



Chicle No. 134, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0004
Cafetal No. 60, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0001
Canela No. 127, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0003
5650-0600 e-mail: labarj@arj.mx www.arj.mx

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras utilizadas y estos no pueden ser reproducidos sin autorización previa del laboratorio.

INFORME DE RESULTADOS



Fecha de recepción: 08/may./2020	Fecha emisión: 22/may./2020	Nº: 2005/09355/MB01	Página: 2 de 3
Solicitado por RUSECO SA DE CV			Holograma F06752
Domicilio Av del Recreo #240 Int.B Col.Los Reyes CP.08620 Iztacalco, CDMX, México			
Producto a estudiar AGUA ACTIVADA DESY BM			
Lote N° 12489, CAD. 07-05-21			
Muestra 2 garrafones cada uno conteniendo 5 L de solución.			

Prueba	Resultado	Especificación	Método
MB - Candida albicans*	ATCC 10231 Dilución de trabajo: Directo Cuenta control: 101 000 000 UFC/mL (8.00 log) 30 segundos: 170 UFC/mL (log 2.23) (Reducción de 5.77 log)	Para que se considere efectivo es necesario una reducción de 5 log en el recuento de la cantidad, de microorganismo en 30 segundos.	AOAC 20th Ed. Cap. 6 pág. 22
MB - Salmonella*	ATCC 14028 Dilución de trabajo: Directo Cuenta control: 86 000 000 UFC/mL (7.93 log) 30 segundos: 0 UFC/mL (Reducción de 7.93 log)	Para que se considere efectivo es necesario una reducción de 5 log en el recuento de la cantidad de microorganismo en 30 segundos.	AOAC 20th Ed. Cap. 6 pág. 22
MB - Pseudomonas aeruginosa*	ATCC 15442 Dilución de trabajo: Directo Cuenta control: 77 000 000 UFC/mL (7.89 log) 30 segundos: 0 UFC/mL (Reducción de 7.89 log)	Para que se considere efectivo es necesario una reducción de 5 log en el recuento de la cantidad, de microorganismo en 30 segundos.	AOAC 20th Ed. Cap. 6 pág. 22
PB - Irritabilidad en piel*	Valores de irritación: Piel intacta= 0 Piel erosionada= 0 Grado de irritación= 0 (No irritante)	Grado de irritación de 0 a 0.9 (No irritante)	FEUM 12a. Ed. pág. 441
PB - Irritabilidad ocular*	No irritante	No irritante	FEUM 12a. Ed. pág. 443

Chicle No. 134, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0004
 Cafetal No. 60, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0001
 Canela No. 127, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0003
 5650-0600 e-mail: labarj@arj.mx www.arj.mx

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras utilizadas y estos no pueden ser reproducidos sin autorización previa del laboratorio.

INFORME DE RESULTADOS



Fecha de recepción: 08/may./2020	Fecha emisión: 22/may./2020	Nº: 2005/09355/MB01	Página: 3 de 3
Solicitado por RUSECO SA DE CV			Holograma F06752
Domicilio Av del Recreo #240 Int.B Col.Los Reyes CP.08620 Iztacalco, CDMX, México			
Producto a estudiar AGUA ACTIVADA DESY BM			
Lote N° 12489, CAD. 07-05-21			
Muestra 2 garrafones cada uno conteniendo 5 L de solución.			

Prueba	Resultado	Especificación	Método
--------	-----------	----------------	--------

Los resultados emitidos están de conformidad con las especificaciones indicadas.

Cadena de certificado:

6675VEECCECCDCRUS11080498186522BEAYBCYBDTCO20CUS05IEI20/297-161CO20SRT05SHS22/298-3CO20USC05RJR18/247-16120200522

Atentamente

* Autorización TA-12-19
* Autorización TA-45-18

CO20OIA05ZRG22/2873-31
Q.F.B. Rocío Guadalupe González
Guerrero
Responsable Sanitario
Cedula Profesional 2256765
Signatario Autorizado

Chicle No. 134, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0004
Cafetal No. 60, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0001
Canela No. 127, Granjas México 08400, CDMX Lic.Sanitaria No. 09 008 13 0003
5650-0600 e-mail: labarj@arj.mx www.arj.mx

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras utilizadas y estos no pueden ser reproducidos sin autorización previa del laboratorio.