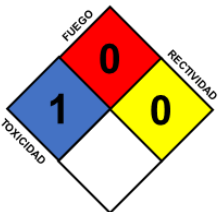


	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN	Código: INDFLO3.4.19.2 Página: 1 de 13 Fecha: 04/06/2015 Revisión: 25/03/2015
	Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3% 	

I. CARÁCTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS:

ROMBO DE SEGURIDAD Identificación de Riesgos	
PH	9-10
Viscosidad	500-600 cps
Densidad	1.045 g/cc
Composición	Tensoactivo no iónico, sal cuaternaria de amonio de última generación, estabilizante, agua desionizada.
Aspecto	Líquido transparente con apariencia de agua.
Fragancias	Característico a Amonio Cuaternario

II. PRESENTACIONES:

2.1. PET(Envase Transparente)

- 1.000 c.c.
- 2.000 c.c.
- 3.800 c.c.

2.2. Color mate

- 3.800 c.c.
- 19.000 c.c

III. USOS

Se ha demostrado que los cationes cuaternarios de amonio poseen también actividad antimicrobiana. También es bueno contra los hongos, amebas y virus encapsulados. Los cationes actúan mediante la interrupción de la membrana celular. Los compuestos de amonio cuaternario son letales para una amplia variedad de organismos excepto endosporas, mycobacterium tuberculosis y virus no encapsulados.

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN	Código: INDFLO3.4.19.2 Página: 2 de 13 Fecha: 04/06/2015 Revisión: 25/03/2015
	Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3% 	

Son muy eficaces en combinación con fenoles. Los niveles eficaces se encuentran a 200 ppm. Además, son eficaces a temperaturas de hasta 100 ° C.

Cabe destacar que las sales de amonio cuaternario corresponden a los productos químicos más populares del sector servicios de alimentos como agentes desinfectantes.

IV. DOSIFICACIÓN Y MODO DE APLICACIÓN:

Se ha demostrado que los cationes cuaternarios de amonio poseen también actividad antimicrobiana. También es bueno contra los hongos, amebas y virus encapsulados. Los cationes actúan mediante la interrupción de la membrana celular. Los compuestos de amonio cuaternario son letales para una amplia variedad de organismos excepto endosporas, mycobacterium tuberculosis y virus no encapsulados.

Son muy eficaces en combinación con fenoles. Los niveles eficaces se encuentran a 200 ppm. Además, son eficaces a temperaturas de hasta 100 ° C.

Cabe destacar que las sales de amonio cuaternario corresponden a los productos químicos más populares del sector servicios de alimentos como agentes desinfectantes.

I. DOSIFICACIÓN Y MODO DE APLICACIÓN:

La formulación del **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** es un desinfectante de “un paso”, virucida, funguicida, antimoho, sanitizador y limpiador. A continuación y en las siguientes páginas se presenta un resumen de las afirmaciones antimicrobianas y una revisión de los resultados de las pruebas a dilución 1:40.

Afirmación: Desinfectante **Tiempo de contacto:** 10 minutos **Suciedad Orgánica:** 5% **Condición del Agua:** Desionizada
Método de Ensayo: Método oficial de AOAC, Edición 14 – Método de Dilución-Uso

Organismo	ATCC #	Dilución	Réplicas	Resultados
Acinetobacter baumannii	19606	594 ppm	10, 10	0/10, 0/10
Brevibacterium ammoniagenes	6871	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Enterobacter aerogenes	13408	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Escherichia coli	11229	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Escherichia coli (ESRI-Beta-	CO-209	594 ppm	10, 10	0/10, 0/10

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL



MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN

Código: INDFO3.4.19.2

Página: 3 de 13

Fecha: 04/06/2015

Revisión: 25/03/2015

Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3%



lactamasa productora de E. Coli de espectro extendido)				
Klebsiella Pneumoniae	4352	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Pseudomonas aeruginosa	15442	594 ppm	60, 60, 60, 40	0/60, 0/60, 0/60, 0/40
Pseudomonas cepacia	17765	594 ppm	10, 10	0/10, 0/10
Pseudomonas cepacia	25416	594 pm	10, 10	0/10, 0/10
Pseudomonas cepacia	25608	594 ppm	10, 10	0/10, 0/10
Salmonella choleraesuis	10708	594 ppm	60, 60, 60, 40	0/60, 0/60, 0/60, 0/40
Salmonella schottmuelleri	10719	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Serratia marcescens	Aislado en lab	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Shigella dysenteriae	9360	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Staphylococcus aureus	6538	594 pm	60, 60, 60, 40	0/60, 0/60, 0/60, 0/40
Staphylococcus aureus	33592	594 ppm	10, 10	0/10, 0/10
Staphylococcus aureus(VSA)	CDC I IIP 5836	594 ppm	10, 10	0/10, 0/10
Streptococcus faecalis	11700	594 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Streptococcus faecalis	51299	594 ppm	10, 10	0/10, 0/10

Conclusión: La formulación del **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** eliminó efectivamente las bacterias antes listadas según lo especificado en los estándares de las pruebas de rendimiento. La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** en dilución 1:40 cumple los requisitos de la EPA para afirmaciones relacionadas con desinfectantes de superficies duras incluso en hospitales y ambientes médicos al diluirse como se indica, en presencia de 5% de suciedad orgánica.

La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** es un desinfectante de “un paso”, virucida, fungicida, antimoho, sanitizador y limpiador. A continuación y en las siguientes páginas se presenta un resumen de las afirmaciones antimicrobianas y una revisión de los resultados de los ensayos a dilución 1:80:

Afirmación: Desinfectante **Tiempo de contacto:** 10 minutos **Suciedad Orgánica:** 5% **Condición del Agua:** Desionizada

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL



MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN

Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3%



Código: INDFLO3.4.19.2

Página: 4 de 13

Fecha: 04/06/2015

Revisión: 25/03/2015

Método de Ensayo: Método oficial de AOAC, Edición 14 – Método de Dilución-Uso

Organismo	ATCC #	Dilución	Réplicas	Resultados
Brevibacterium ammoniagenes	6871	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Enterobacter aerogenes	13408	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Escherichia coli	11229	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Klebsiella Pneumoniae	4352	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Salmonella choleraesuis	10708	297 ppm	60, 60, 60, 40	0/60, 0/60, 0/60, 0/40
Salmonella schottmuelleri	10719	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Serratia marcescens	Aislado en lab	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Shigella dysenteriae	9380	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10
Staphylococcus aureus	6538	297 ppm	60, 60, 60, 40	0/60, 0/60, 0/60, 0/40
Streptococcus faecalis	11700	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10

Conclusión: La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** eliminó efectivamente las bacterias antes listadas según lo especificado en los estándares de las pruebas de rendimiento. La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** en dilución 1:80 cumple los requisitos de la EPA para afirmaciones relacionadas con desinfectantes de superficies duras incluso en hospitales y todo tipo de ambientes al diluirse como se indica, en presencia de 5% de suciedad orgánica.

Afirmación: Virúcida
Tiempo de contacto: 10 minutos
Suciedad Orgánica: 5%
Condición del Agua: Desionizada
Método de Ensayo: Directrices de la EPA

Organismo	Fuente del virus o ATCC #	Sistema huésped; efectocitopático	Dilución	Réplicas	Resultado os Reducción Log 10
Herpes Simplex Tipo 1	HSV-1 Sabin	Células de Epitelioma humano #2; efectocitopático lítico	297 ppm	8	> 5.0

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN	Código: INDFO3.4.19.2
	Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3% 	Página: 5 de 13 Fecha: 04/06/2015 Revisión: 25/03/2015

Herpes Simples Tipo 2	HSV-2 Sabin	Células de Epitelioma humano #2; efectocitopático lítico	297 ppm	8	> 3.0
VIH (Virus del SIDA)	Electronucleonics Inc.	Células MT2; efectocitopático lítico	297 ppm	4	>3.0
Influenza A/Brasil	A/Brasil	Embrión de pollo a los 10 días; muerte del embrión	297 ppm	4	> 5.3
Vaccinia	Cepa Wyeth	Cel. de Ep. H. #2 alimentadas con	297 ppm	8	> 5.0

Conclusión: La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** eliminó efectivamente los virus antes listados según lo especificado en los estándares de las pruebas de rendimiento. La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** cumple los requisitos de la EPA para afirmaciones de efecto virucida en superficies duras incluso en hospitales y todo tipo de ambientes al usarse en dilución 1:80 en presencia de 5% de suciedad orgánica.

Afirmación: Fungicida **Tiempo de contacto:** 10 minutos **Suciedad Orgánica:** 5% **Condición del Agua:** Desionizada
Método de Ensayo: Método oficial de AOAC, Edición 14 – Ensayo Fungicida

Organismo	ATCC #	Dilución	Réplicas	Resultados		
				5 min.	10 min.	15 min.
Trichophyton mentagrophytes	6533	297 ppm	4	0/4	0	0

Conclusión: La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** eliminó el Trichophyton mentagrophytes según lo especificado en los estándares de las pruebas de rendimiento. La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** es un fungicida efectivo para superficies duras inanimadas no porosas al usarse en dilución 1:80 en presencia de 5% de suciedad orgánica.

Afirmación: Antimoho **Tiempo de contacto:** 10 minutos **Suciedad Orgánica:** 5% **Condición del Agua:** Desionizada
Método de Ensayo: Antimoho (Control de Moho y Mildiu) – EPA – TSD 6-201 Antimoho en superficies duras

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL



MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN

Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3%



Código: INDFO3.4.19.2

Página: 6 de 13

Fecha: 04/06/2015

Revisión: 25/03/2015

Organismo	ATCC #	Dilución	Réplicas	Resultados
Aspergillus niger	6275	297 ppm	10, 10, 10	0/10, 0/10, 0/10

Conclusión: Se encontró que todos los lotes de la formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** fueron efectivos frente al Aspergillus Níger según lo especificado en los estándares de las pruebas de rendimiento de la EPA. La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** es un antimohoelectivo para superficies duras inanimadas no porosas cuando se usa en dilución 1:80 en presencia de 5% de suciedad orgánica.

Afirmación:
Sanitizador de
Superficies en
Contacto con
alimentos.

Tiempo de contacto: 60 segundos
Suciedad Orgánica: 5%

Condición del Agua:
300 ppm CaCO₃

Método de Ensayo: Sanitizador AOAC Germicida y Sanitizador Detergente, para superficies en contacto con alimentos, inanimadas

Organismo	ATCC #	Dilución	Réplicas	Resultados % de Reducción
Escherichia coli	11229	150 ppm	6	>99.999
Staphylococcus aureus	6538	150 pm	6	>99.999

Conclusión: La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** eliminó las bacterias antes listadas según lo especificado en los estándares de las pruebas de rendimiento, con una reducción superior al 99.999% en un minuto. La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** es un efectivo Sanitizador para Contacto con Alimentos frente a las bacterias antes listadas, en superficies duras inanimadas, no porosas, diluido a 150 ppm (1:100) en agua con dureza artificial de 300 ppm en presencia de 5% de suciedad orgánica.

Afirmación:
Sanitizador de
Superficies en
Contacto con

Tiempo de contacto: 60 segundos

Suciedad Orgánica: 5%

Condición del Agua:
300 ppm CaCO₃

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑIA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN	Código: INDFO3.4.19.2 Página: 7 de 13 Fecha: 04/06/2015 Revisión: 25/03/2015
	Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3% 	

alimentos

Método de Ensayo: Sanitizador para superficies sin contacto con alimentos – EPA Dis. 5. Para superficies que no estén en contacto con alimentos, inanimadas

Organismo	ATCC #	Dilución	Réplicas	Resultados % de Reducción
Klebsiella pneumoniae	4352	150 ppm	12	>99.999
Staphylococcus aureus	6538	150 pm	6	>99.999

Conclusión: La formulación **Bactrilim - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm** eliminó las bacterias antes listadas según lo especificado en los estándares de las pruebas de rendimiento, con una reducción superior al 99.999% en un minuto. La formulación S-38F es un efectivo sanitizador para superficies que no están en Contacto con Alimentos frente a las bacterias antes listadas, en superficies duras inanimadas, no porosas, diluido a 150 ppm (1:100) en agua con dureza artificial de 300 ppm en presencia de 5% de suciedad orgánica.

Resumen de Eficacia Antimicrobiana – Etiología

Microorganismo Patogénico	Descripción
Acinetobacter baumannii	Bacteria gram negativa (forma esférica). Se presenta en el suelo, agua y aguas residuales. Una infección nosocomial puede causar septicemia, meningitis e infecciones del tracto urinario.
Aspergillus niger	Moho negro, se encuentra en la ducha y vestidores. Contaminante ambiental, también puede causar "aspergilosis".
Brevibacterium ammoniagenes	Bacteria gram positiva contaminante ambiental. Asociada con contaminación industrial.
Enterobacter aerogenes	Bacteria gram negativa propagada por la ruta de infección anal/oral. Asociada con bacteriemia, infecciones respiratorias, en heridas y del tracto urinario.
Escherichia coli	Bacteria gram negativa propagada por la ruta de infección anal/oral, causando brotes de diarrea. Asociada con infecciones del tracto urinario y bacteriemia.
Herpes simples Tipos 1 y 2	Virus de ADN lipofílico (con cápside), puede causar lesiones mucocutáneas orales. Asociado con la gran mayoría de herpesorofaciales y encefalitis HSV.
VIH-1 (Virus del SIDA)	Retrovirus de ADN lipofílico (Con cápside). Virus de

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN	Código: INDFLO3.4.19.2 Página: 8 de 13 Fecha: 04/06/2015 Revisión: 25/03/2015
	Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3% 	

	inmunodeficiencia humana. Es conocido como el agente etiológico del Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA).
Influenza A/Brasil	Retrovirus de ARN lipofílico (Con cápside). Agente causante de la gripa viral, causa epidemias de gripa en dos de cada tres niños.
Klebsiella pneumoniae	Bacteria gram negativa asociada con neumonía severa, bacteriemia e infecciones del tracto urinario.
Pseudomonas aeruginosa	Bacteria gram negativa identificada como la principal causa de infecciones adquiridas en los hospitales (nosocomiales). Causa infecciones en heridas (especialmente en quemaduras), meningitis, neumonía e infecciones oculares. Requerida para Desinfectantes Hospitalarios.
Pseudomonas cepacia	Bacteria gram negativa identificada como causa de infecciones adquiridas en hospitales (nosocomiales). Causa septicemia, meningitis, endocarditis, neumonía e infecciones del tracto urinario y de heridas oculares, especialmente en enfermos crónicos.
Salmonella choleraesuis	Bacteria gram negativa asociada con gastroenteritis aguda y septicemia, Requerida para desinfectantes hospitalarios.
Salmonella schottmuelleri	Bacteria gram negativa asociada con gastroenteritis aguda y diarrea.
Serratia marcescens	Bacteria gram negativa asociada con infecciones del tracto urinario, meningitis y septicemia.
Shigella dysenteriae	Bacteria gram negativa directamente propagada por ruta de infección anal/oral; indirectamente propagada por alimentos contaminados (incluyendo comida, manos y moscas) y objetos inanimados que producen disentería bacilar.
Staphylococcus aureus	Bacteria gram positiva identificada como la principal causa de infecciones adquiridas en hospitales (nosocomiales). Desarrolla colonias en alimentos y secreta enterotoxinas que causan intoxicación alimentaria después de la ingestión. Causa infecciones en heridas, septicemia, endocarditis, meningitis, osteomielitis y neumonía. Requerida para Desinfectantes Hospitalarios.
Streptococcus (Enterococcus) faecalis	Bacteria gram positiva (Enterococo) que causa hemólisis, infecciones del tracto urinario y endocarditis.

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General
ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL		

	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN	Código: INDFLO3.4.19.2 Página: 9 de 13 Fecha: 04/06/2015 Revisión: 25/03/2015
	Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3% 	



Trichophyton mentagrophytes	Hongo del pie de atleta. Se encuentra en duchas y vestidores.
Vaccinia	Poxvirus de ADN (con Cápside) lipofílico; causa infecciones porpoxvirus.

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General
ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL		



MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN

Ficha Técnica Desinfectante por
Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000
ppm o 3%



Código: INDFO3.4.19.2

Página: 10 de 13

Fecha: 04/06/2015

Revisión: 25/03/2015

TABLA DE DILUCIONES DE *Bactrilim* - Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm

APLICACIÓN	Bactrilim (ml)	AGUA POTABLE (ml)	FORMA DE EMPLEO		ENJUAGUE
			*MANUAL	**MECÁNICO	
PISOS Y PAREDES DE HOTELES, OFICINAS, EDIFICIOS, ALMACENES					
1. Limpieza	7	993	X		NO
2. Higienización	15	985	X	X	NO
3. Desinfección	24	976	X	X	NO
4. Fumigación	24	976		X	NO
5. Esterilización	18	982	X	X	NO
INSTRUMENTAL					
SALAS DE BELLEZA					
6. Enjuague cera uñeros	7	993	X		SI
7. Lavado de pies	6	994	X		SI
8. Instrumentos Manicure	12	988		X	SI
9. Intrumentos Pedicure	12	988		X	SI
ODONTOLOGÍA					
10. Sillas	7	993		X	NO
11. Escupiceres	12	988		X	NO
12. Instrumental metálico	24	976		X	SI
13. Instrumental plástico	24	976		X	SI
14. Estantes	12	988		X	NO
CONSULTORIOS					
15. Mesa de observación	18	982	X	X	NO
16. Camillas	24	976	X	X	NO
17. Lavamanos	24	976		X	NO
18. Escritorios	7	993	X	X	NO
19. Instrumental metálico	24	976		X	SI

ARCHIVO

VERIFICADO POR

APROBADO POR

Fichas Técnicas

Subgerencia General

Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL



MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN

Ficha Técnica Desinfectante por
Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000
ppm o 3%



Código: INDFO3.4.19.2

Página: 11 de 13

Fecha: 04/06/2015

Revisión: 25/03/2015

20. Instrumental plástico	24	976		X	SI
SALAS DE ENFERMOS					
21. Enfermedad no contagiosa	12	988	X	X	NO
22. Enfermedad infecciosa	24	976	X	X	NO
23. VIH- Hepatitis	96	904		X	NO
VETERINARIOS					
24. Mesa de observación	18	982	X	X	NO
25. Lavamanos	24	976		X	NO
26. Escritorios	7	993	X	X	NO
27. Instrumental metálico	24	976		X	SI
28. Instrumental plástico	24	976		X	SI
29. Jaulas de animales	18	982	X	X	NO
FRUTAS Y VERDURAS					
30. Higienización	7	993	X	X	SI
LAVANDERIAS					
31. Desinfección de ropas	12	988	X	X	NO
HOSPITALES Y CLINICAS					
32. Pisos, pared, zona común	12	988	X	X	NO
33. Pisos, pared, zona médica	24	976	X	X	NO
34. Quirófanos	30	970		X	NO
35. Zonas de cuidado crítico	30	970		X	NO
36. Manos de personal MD	7	993	X	X	SI
COCINAS Y RESTAURANTES					
32. Pisos, pared, zona común	7	993	X	X	NO
33. Pisos, pared, zona	12	988	X	X	NO

ARCHIVO

VERIFICADO POR

APROBADO POR

Fichas Técnicas

Subgerencia General

Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑIA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL



MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN

Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3%



Código: INDFLO3.4.19.2

Página: 12 de 13

Fecha: 04/06/2015

Revisión: 25/03/2015

procesamiento alimentos.					
34. Cavas, refrigeradores, hornos, maquinas, licuadoras, equipo en general en contacto con alimentos.	7	993		X	NO
35. Shuts de basura, área e desechos, centros de recolección de basuras.	30	970		X	NO
36. Manos de personal MD	7	993	X	X	SI

***MANUAL:** TRAPO DESECHABLE.

****MECANICO:** ROCIADOR.

V. PRECAUCIONES

- No ingerir.
- Utilice guantes para su manipulación constante.
- Evite el contacto con los ojos. Si sucede lave con abundante agua por 10 minutos.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.

V. BENEFICIOS

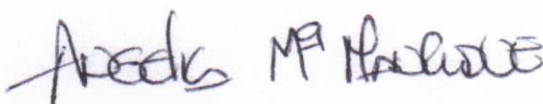
- Desinfecta a profundidad áreas de cepas de Estafilococo Aureus, Escherichia Coli, Pesudomona Aeruginosa, Cándida Aeruginosa, Candida Albicans, Aspergillus Brasiliensis.
- Efectivo contra el 99.9% de virus y bacterias.
- Mayor rendimiento, ya que contiene poderosos ingredientes activos que logran la mayor limpieza con la aplicación indicada.
- Cuida el medio ambiente, ya que sus ingredientes son biodegradables, cuidando sus manos y el medio ambiente.

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN	Código: INDFLO3.4.19.2 Página: 13 de 13 Fecha: 04/06/2015 Revisión: 25/03/2015
	Ficha Técnica Desinfectante por Aspersión de Amonio Cuaternario 24.000 ppm o 3% 	

Certificación INVIMA No. 2011064567



**Angélica María Manrique Carvajal.
Directora Técnica.
Química Industrial UTP. PQI-521**

**Producido por:
Industria de Aseo Fantástico.
Para mayor información consulte nuestra página web:
www.industriafantastico.com
Contacto: 6 3301222
Industria Colombiana
Producto Biodegradable**



ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General
ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL		