Bug Off
FUMICLEAN
Tel: 2 45 09 97

INSCRIPCION SECRETARIA DE SALUD SQ00000874

15/03/2025
MULTIETNIAS TIERRA DEL SOL
CARRERA 8C No 184-23
TELEFONO: 3163473113
CIUDAD

Asunto: **CERTIFICACION LIMPIEZA Y DESINFECCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE**

Apreciados señores:

Se efectuó ***Limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable*** de sus instalaciones. Estamos debidamente certificados por la ***secretaria de Salud*** según **Acta número SQ07C-005113.**

2 tanques elevados de almacenamiento de agua potable PVC (1000 LTS)c/u
2 tanques elevados de almacenamiento de agua potable PVC (600 LTS)c/u
1 tanque subterráneo de almacenamiento de agua potable (7.500 LTS)

FECHA: 15/03/2025
RAZON *SOCIAL*: MULTIETNIAS TIERRA DEL SOL
DIRECCION: CARRERA 8C No 184-23
TELEFONO: 3163473113
PRODUCTO APLICADO: PYAM
NOMBRE COMUN: DESINFECTANTE DICLORO –S-TRIAZINATRIONA SODICA
PROCEDIMIENTO: Vaciado de tanque
Remoción de suciedad en las paredes
Remoción y evacuación del material de sedimentación. . .
Aplicación de desinfectante PYAM
Limpieza final con agua fresca.
Llenado parcial con agua fresca. Evacuación de agua

BUG OFF FUMICLEAN S.A.S.
NIT.: 900.696.454-1

CARLOS ARTUNDUAGA BARON
www.abcfumiclean.com

PYAM®



El Biocida Profesional de amplio espectro, desinfectante de aguas y superficies



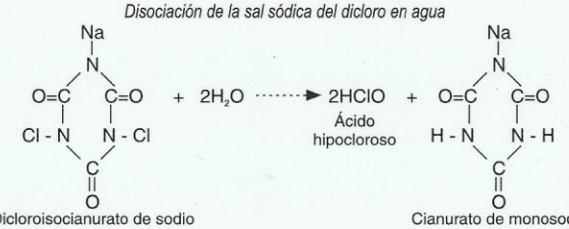
La resistencia microbiana a múltiples sustancias desinfectantes es un problema de salud pública que se viene observando a nivel mundial. El uso indiscriminado y la presión selectiva ambiental realizada por desinfectantes ha generado una respuesta de supervivencia en los microorganismos, que los capacita para evadir con eficiencia la acción biocida de algunos agentes.

El aumento de las infecciones ha llevado a hospitales, clínicas, clínicas dentales, laboratorios clínicos, clínicas veterinarias, fábricas de alimentos, industrias farmacéuticas y plantas de sacrificio de animales a mejorar las medidas de asepsia y antisepsia; dentro de estas, está la búsqueda de un desinfectante eficaz que contribuya a solucionar este problema.

Teniendo en cuenta la Bioseguridad que se deben tener en los sitios mencionados anteriormente, Vectors and Pest Management lanza su nuevo desinfectante **PYAM®** a base de dicloroisocianurato de sodio; un desinfectante de amplio espectro, que libera ácido hipocloroso al entrar en contacto con el agua, el cual se disuelve rápidamente, destruyendo gérmenes y bacterias nocivos para la salud. El ácido hipocloroso es considerado uno de los germicidas más potentes desarrollados a la fecha con un perfil toxicológico bastante aceptable.

Generalidades: PYAM® tiene como principio activo la sal sódica del dicloro-s-triazine 2-4-6- triona, que al entrar en contacto con agua, libera ácido hipocloroso (medible como cloro libre disponible) y cianurato monosódico (un compuesto biodegradable y no tóxico).

Disociación de la sal sódica del dicloro en agua



Dicloroisocianurato de sodio — Cianurato de monosodio

PYAM® posee una capacidad germicida superior frente a otros desinfectantes a base de cloro (hipoclorito de sodio, hipoclorito de calcio) debido a la sal sódica del dicloro que produce soluciones ácidas (menor valor de pH) favoreciendo una mayor producción de HClO no disociado contra el hipoclorito que produce soluciones alcalinas (mayor valor de pH), lo que favorece en forma desventajosa la disociación de HClO.

Otra de las razones por la que **PYAM®** es superior a otros desinfectantes a base de cloro es debido a que solamente el 50% del cloro total disponible es "libre" el resto se encuentra combinado en forma de mono o dicloroisocianuratos. El equilibrio entre el cloro libre y el combinado permanece estable hasta haber una demanda de cloro en la solución debido a microorganismos, material orgánico o nitrogenado, que desplaza el ácido hipocloroso. Esto perturba el equilibrio químico, liberando mas ácido hipocloroso para reemplazar rápidamente el usado, satisfaciendo la demanda de cloro. Este proceso continúa hasta que no haya mas cloro "libre" disponible, lo que le da mayor seguridad en el uso comparándolo con otros agentes de cloro.

PYAM® Presenta cualidades excepcionales entre las cuales están: su espectro de actividad antimicrobiana extremadamente amplio, benevolente en su toxicidad ya que se descompone durante su acción o posteriormente, suministrando productos absolutamente inofensivos.

Propiedades:

- Biocida de amplio espectro.
- Disuelto en agua produce soluciones de concentraciones exactas y efectivas contra todo tipo de bacterias como: *Escherichia sp., Pseudomonas sp., Salmonella sp., Staphylococcus sp., Streptococcus sp.*, virus del HIV, virus de la hepatitis B, virus de la influenza AH1N1, rotavirus, *Mycobacterium tuberculosis, Mycobacterium térrea, Candida albicans, esporas de Bacillus subtilis,* hongos, algas, entre otros.
- Mayor eficiencia que el hipoclorito de sodio, sobre todo cuando se enfrenta a contaminaciones grandes de materia orgánica. Ideal para la desinfección de tanques de almacenamiento de agua.
- Es fácilmente dosificable, con medidas exactas y seguras.
- Desinfecta eficazmente en una simple operación.
- Menos corrosivo que el hipoclorito de sodio y de calcio.
- Por su presentación compacta, ocupa muy poco espacio de almacenamiento.
- **PYAM®** se mantiene estable por más de 3 años en su envase cerrado manteniendo su concentración intacta.
- Produce soluciones ácidas, volviendo más efectiva la acción del cloro. Gran ventaja en comparación con otros desinfectantes clorados.

Dosificación: El tamaño de la tableta de **PYAM®** ha sido convenientemente elegido para responder a las necesidades de las entidades y/o establecimientos.

Versatilidad de uso: PYAM® puede ser utilizado en la desinfección de pasillos, instalaciones frecuentemente visitadas, consultorios odontológicos, mataderos, fábricas de alimentos, etc. Cada tableta en 1 litro de agua provee 1.000 ppm de Cloro disponible, la desinfección con **PYAM®** puede aplicarse con aspersoras convencionales, nebulizadores, traperos, trapos, etc.

TABLA DE CONCENTRACIONES PARA PYAM®

Concentración en ppm de Cl	Uso	Tiempo de lavado min.	Dilución PYAM	
100	Equipo y material de acero inoxidable	1	1 Tab	10 L
200	Área administrativa, pisos paredes, baños, mesas de trabajo, limpiones, traperos y pocetas (La misma solución puede usarse en aspersión)	30	1 Tab	5 L
500	Servicios asistenciales, pisos paredes, baños, vajilla	30	1 Tab	2 L
5.000	Material altamente contaminado, biológico patógeno Instrumental	20 30 Material desechable	5 Tab	1 L
10.000	Líquidos de precaución universal	30	10 Tab	1 L
DESINFECCIÓN HOSPITALARIA:	Áreas generales: 200 ppm SIDA & HBV: 5.000 ppm	Áreas críticas: 1.000 ppm Fluidos corporales: 10.000 ppm		

Desinfección de Aguas para consumo humano y animal: 1 tableta de **PYAM®** sirve para desinfectar 200 litros de agua.

Composición Garantizada: Cada tableta contiene Dicloro -S- triazinatriona sódica 1.67 gr. Excipientes c.s.p. 3 gr.

Precauciones: Mantener en lugar seco y fresco, fuera del alcance de los niños y animales. Peligrosa su ingestión. En caso de intoxicación acudir al médico o al Servicio de Salud llevando el envase o etiqueta. No deberá mezclarse con detergentes, soluciones ácidas ni amoniacales. En caso de contacto con los ojos o la piel lavar con abundante agua. No reutilizar los envases vacíos. Mantener el producto en su envase original.

Medidas de protección personal: Cuando aplique el producto, utilice, guantes, y equipos de protección respiratoria y visual.

Instrucciones de uso: Prepare la cantidad requerida de **PYAM®** que necesite. Utilice utensilios limpios. Manipule las tabletas con las manos secas. Prepare la solución al menos 5 minutos antes de ser utilizada. Disuelva las tabletas por completo antes de su utilización. La solución puede almacenarse por tiempos mayores a 7 días debido a su alta estabilidad, evitando su exposición a la luz directa del sol. **PYAM®** puede mezclarse con detergentes aniónicos como el jabón suave. En caso de dudas sobre la naturaleza del detergente, evitar las mezclas.

Certificación INVIMA: 2009010766

Importado y distribuido por: Vectors and Pest Management Ltda
Calle 98 No. 22-64 Edificio calle 100 - Tel.: (1) 6104241 - Bogotá D.C. - Colombia

Fabricado por: Laboratorios Pyam S.A.
Parque industrial Gualeguychú -Entre Ríos - Buenos Aires - Argentina

V&P Vectors & Pest Management

La Nueva Fuerza en Salud Ambiental

Calle 98 No. 22-64 Ofic. 606 - Edificio Calle 100
Teléfonos: (1) 483 2472 - 618 2172 - 610 3278 - Fax: (1) 610 4241 - www.vectorsandpest.com
e-mail: info@vectorsandpest.com - gerencia@vectorsandpest.com - Bogotá, D.C. - Colombia

Secretaría Distrital de Salud de Bogotá
Subsecretaría de Salud Pública
Acta de Inspección, Vigilancia y Control higiénico sanitario a empresas de control de plagas, lavado de tanques de agua potable, desinfección de áreas

Acta Número **SQ07C 005113**

E.S.E.: Subred Sur occidente | Fecha: 17 | 07 | 2025

1. CÉDULA DEL ESTABLECIMIENTO

ID Establecimiento:	Número de Inscripción:	Número de carpeta:
376274	SQ00000874	TE 73

Razón social: BugOFF Fumiclean SAS

Nombre del establecimiento: Fumiclean

NIT: 900696454 -DV: 1 | Sede: Unica

Dirección: CL 27 23 09 LC 1

Ubicación: No aplica

Localidad: Tevsaquillo | UPZ: Tevsaquillo

Barrio: Estrella | Teléfonos 6012450947 - 3152204951

Correo electrónico para notificación* bugoffFumiclean@gmail.com

Nombre propietario: Bug OFF Fumiclean SAS

Tipo de documento: C.C.☐ C.E.☐ NIT☒ PEP☐ PS☐ PTP☐ | Número documento: 900696454-1

Nombre representante legal: Carlos Bernardo Artunduaga Baron

Tipo de documento: C.C.☒ C.E.☐ NIT☐ PEP☐ PS☐ PTP☐ | Número documento: 79236547

Dirección de notificación: CL 27 23 09 LC 1

Presenta matrícula mercantil del establecimiento: SI☒ NO☐ 02405740

Línea de intervención: Seguridad Quimica

Intervención: Vigilancia intensificada a empresas que realizan control vectorial y/o prestan el servicio de lavado y desinfección de tanques de almacenamien

Tipo de establecimiento: Control de vectores / lavado y desinfección de tanques de agua potable / desinfección ambiental

Número de trabajadores: 3 | Horario: Diurno☒ Nocturno☐ 24 horas☐ Otro:

Días de funcionamiento: Lunes a viernes☐ Domingo a domingo☐ Fin de semana☐ Otro: Lunes a sabado

VISITA	DÍA	MES	AÑO	CONCEPTO	MEDIDA SANITARIA SI	MEDIDA SANITARIA NO
Visita 1						
Visita 2	/	/	/	/	/	/
Visita 3						
Visita 4						

MOTIVO DE LA VISITA

Programación ☒	Solicitud del interesado ☐ Número de radicado:	Asociada a peticiones, quejas y reclamos ☐ Número de radicado:
Solicitud oficial ☐ Número de radicado:	Evento de interés en salud pública ☐	Solicitud de práctica de pruebas/ Procesos sancionatorios admin ☐

Otro: ☐ Especifique:

2.INFORMACIÓN DE LOS TRABAJADORES

Aspecto a verificar	Número	Hallazgos
2.1 Número de trabajadores administrativos hombres	1	
2.2 Número de trabajadores administrativos mujeres	0	
2.3 Número de trabajadores operativos hombres	2	
2.4 Número de trabajadores operativos mujeres	0	
2.5 Número de trabajadores menores de edad.	0	
2.6 Número de turnos de personal operativo por día	1	
2.7 Horas por turno por trabajador.	8	

*Al suministrar esta información, se autoriza la notificación electrónica

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Secretaría Distrital de Salud de Bogotá
Subsecretaría de Salud Pública
Acta de Inspección, Vigilancia y Control higiénico sanitario a empresas de control de plagas, lavado de tanques de agua potable, desinfección de áreas

Acta Número **SQ07C 005113**

9.2 Concepto sanitario de la visita: Favorable [X] | Favorable con requerimientos* [ ] | Desfavorable [ ]

**El establecimiento no cumple con la totalidad de los requisitos sanitarios establecidos en las normas vigentes.*

9.3 Para el cumplimiento de los anteriores requerimientos se concede un plazo de ____ días, contados a partir de día ____ del mes de ____ de ____, que vence el día ____ del mes de ____ de ____. De acuerdo a la ley 9 de 1979 y decretos reglamentarios, Ley 715 de 2001 y demás disposiciones legales vigentes.

9.4 Observaciones de quien realiza la visita o de quien atiende la visita

Se socializa alerta de sarampión y correo del proyecto liderplaguicidastanques@subredsuroccidente.gov.co
Se relaciona acta de verificación ley 1335 de 2009 AR01C135996 del 17/07/2025

Se emite concepto sanitario: FAVORABLE

10. APLICACIÓN DE MEDIDA SANITARIA DE SEGURIDAD

Clausura temporal total	[ ]	Suspensión total de trabajos o servicios	[ ]
Clausura temporal parcial	[ ]	Decomiso	[ ]
Suspensión parcial de trabajos o servicios	[ ]	Congelación	[ ]
Destrucción o desnaturalización	[ ]		

Para constancia, previa lectura y ratificación del contenido de la presente acta, firman los colaboradores y personas que intervinieron en la visita, hoy (día/mes/año) 17/07/2025 en Bogotá D.C.

POR PARTE DE LA AUTORIDAD SANITARIA	POR PARTE DE LA AUTORIDAD SANITARIA
Nombre: Daniel Esteban Sarmiento Leonis	Nombre: Stefanny Sanchez Quiroga
Tipo de documento: C.C.	Tipo de documento: CC
Número de documento: 1072393955	Número de documento: 1090960744
Profesión u oficio: Ingeniero Quimico	Profesión u oficio: Medico veterinario
Firma: Daniel Sarmiento L.	Firma:
POR PARTE DEL ESTABLECIMIENTO	**TESTIGO**
Nombre: Carlos Bernardo Artunduaga Baron	Nombre:
Tipo de documento: C.C. [X] C.E. [ ] NIT [ ] PEP [ ] PS [ ] PTP [ ]	Tipo de documento: C.C. [ ] C.E. [ ] NIT [ ] PEP [ ] PS [ ] PTP [ ]
Número de documento: 79236547	Número de documento:
Cargo: Representante legal [X] Propietario [ ] Encargado [ ]	Firma:
Firma:	

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

NOTA 1: "En concordancia con lo establecido en el artículo 47 de la Ley 1437 de 2011, se da por comunicado que la imposición de un concepto sanitario desfavorable y/o de una medida sanitaria de seguridad de la Ley 9 de 1979, se iniciará una investigación administrativa en salud, conforme los términos establecidos en el artículo 52 de la Ley 1437 de 2011"

NOTA 2: "La Adulteración, el uso fraudulento, el suministro y consignación de información falsa, registrada en el presente documento o sus anexos, acarreara las responsabilidades de ley, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 286 y ss. del Código Penal Colombiano y Ley 734 de 2002 Código Único Disciplinario"