VERSIÓN 2	**SERVICIOS INTEGRALLES DE COLOMBIA Y FUMIGACIONES SAS**
CÓDIGO: SG-FO-47	**NIT: 900883578 – 8**
FECHA: ABR/01/2019	**CERTIFICADO DE LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUES DE AGUA POTABLE**

Seincof
Servicios Integrales de Colombia y Fumigación S.A.S.

No 9907

DANDO CUMPLIMIENTO A LA RESOLUCION 2190 DE 91 DECRERO 1843 DE 1991 CONCEPTO SANITARIO FAVORABLE ACTA N° SQ07C 004591 DE MAYO 03 DE 2024 SE EXPIDE EL PRESENTE A FAVOR DE:

ESTABLECIMIENTO	NIT/ CC	DIRECCION	TELÉFONO
CORPORACION SUAZA CONFORMACION Y FORTALECIMIENTO DE GRUPOS SOCIALES UNA PROPUESTA ALTERNATIVA DE DESARROLLO	830076629-1	CR 33 # 4ª – 65 BARRIO VERAGUAS CENTRAL	6012777726/ 3176397391
COMEDOR CUMUNITARIO COMUNITARIO CUNDINAMARCA CALLE 19C # 34-48 LOCALIDAD: PUENTE ARANDA			

LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUES

DETALLE	CANTIDAD	CAPACIDAD
CANTIDAD Y CAPACIDAD	1 ■ 5 ☐ 9 ☐ 2 ☐ 6 ☐ 10 ☐ 3 ☐ 7 ☐ 4 ☐ 8 ☐ otros_____	250 Ltrs ☐ 2000 Ltrs ☐ 500 Ltrs ☐ 5000 Ltrs ☐ 1000 Ltrs ■ Otros _____
TIPO DE TANQUE	Aéreos Plásticos ■ Subterráneos ☐	M^3_____

TIPO DE PRODUCTO

PRODUCTO QUÍMICO	TIPO	DOSIFICACIÓN
Desinfectante	Hipoclorito de Sodio	4MI NaCL / 9,96 LITRO AGUA TOTAL = 1 LITRO
Concentración NaCL	5.25%	
Concentración Final	200 ppm	
Técnica	Triple lavado	ASPERSION GENERAL TOTAL : ½ litro de mezcla

Recomendación Técnica: Se hace necesario que una vez realizado el tratamiento de desinfección se deje secar el tanque y proceder a llenado luego de cuarenta (40) minutos para dejar actuar el desinfectante.

Este certificado tiene una validez máxima de seis (6) meses según el Decreto 1575 del 9 de mayo de 2007 que establece que los tanques para almacenamiento de agua potable deben lavarse y desinfectarse mínimo cada seis meses.

La Presente certificación se firma en Bogotá a los 28 días del mes de abril de 2025.

SEINCOF Servicios Integrales de Colombia y Fumigaciones S.A.S. NIT. 900.883.578 - 8 Tel.: 547 7613

Firma y sello SEINCOF SAS.

Firma y Sello del Cliente

CamScanner

Seincof Servicios Integrales de Colombia y Fumigación S.A.S.	DIAGNOSTICO LAVADO DE TANQUES	VERSIÓN 3
	CÓDIGO: SG-FO-49	FECHA: MAR/02/2024

NIT: 900883578-8 TEL.6154946/3224224617

CONTROL, INSPECCION, EVALUACION Y DIAGNOSTICO DE TANQUES SEINCOF S.A.S

EMPRESA RECEPTORA DEL SERVICIO:	CORPORACION SUAZA CONFORMACION Y FORTALECIMIENTO DE GRUPOS SOCIALES UNA PROPUESTA ALTERNATIVA DE DESARROLLO	**TELEFONO:**	3176397391
REALIZADO A:	**Comedor comunitario Cundinamarca**	**NIT/C.C:**	830076629-1
	Dirección: Calle 19c # 34-48 Localidad: Puente aranda	**FECHA:**	ABRIL 28 DE 2025

CUMPLIMIENTOS DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO PARA AGUA POTABLE

(B: BUENO, M: MALO, N/A: NO APLICA, P: PARCIAL)	B	M	N/A	P
¿RIESGO Y ACCESO AL TANQUE?	X			
¿ ESTADO DE LOS DISPOSITIVOS INTERNOS COMO FLOTADORES, REGISTRO, CHEKING, ACOMETIDA, TAPA Y ESCALERAS?	X			
ESTADO DE LA IMPERMEABILIZACIÓN DEL TANQUE (DETERIORO EN SUS PAREDES, PISO O TECHO)	X			
	SI	**NO**	**N/A**	**P**
¿EL TANQUE PRESENTA FISURAS, ESCAPES O PERDIDAS DE AGUA DEBIDO A SU ESTRUCTURA?		X		
¿HAY PRESENCIA DE ANIMALES O CONDICIONES EXTERNAS QUE DETERIORAN LA CALIDAD DEL AGUA?		X		
DURANTE LA EJECUCIÓN DEL SERVICIO SE MANIPULARON LAS MOTOBOMBAS UBICADAS EN LAS INSTALACIONES DEL CLIENTE?		X		
¿EXISTEN PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS?	X			

¿EN QUE CONDICIONES SE ENTREGA EL TANQUE?

SE ENTREGA LIMPIO DESINFECTADO Y EN OPTIMAS CONDICIONES

UBICACIÓN DE TANQUES

AEREO	X	**SUBTERANEO**		**NIVEL DE PISO**		**AEREO SUBTERRANEO**	

MATERIAL DE TANQUES Y/O REVESTIMIENTO

PLASTICO	X	**MORTERO**		**FIBRA DE VIDRIO**		**CONCRETO**		**MEMBRANA**		**POLIUREA**		**OTRO:**	

CANTIDAD DE TANQUES	**1**	x	**2**		**3**		**4**		**5**		**6**		**7**		**8**		**9**		**10**		**OTRO:**	
CAPACIDAD DE TANQUES	**250 L**		**500 L**		**1000 L**	X	**2000 L**		**5000 L**		**OTRO:**				**metros cubicos**							

PRODUCTO APLICADO	**INGREDIENTE ACTIVO**	**CANTIDAD**	**DOSIFICACIÓN**
DESINFECTANTE	**hipoclorito de sodio al 5,25%**	**50 ml**	**200 PM**

Medicion de gases- O2- Inicio 30 Min 45 Min 1 hora 90 Min 2 Horas 3 horas 4 horas

EPP´S	**SI**	**NO**	**N/A**	**SE REALIZA ANALISIS**	**EQUIPOS UTILIZADOS PARA RELALIZAR EL SERVICIO**
CASCOS	X			**FISICOQUIMICO**	
RESPIRADOR	X				MOTOBOMBA
GUANTES	X				MANGUERA
OVEROL	X				EXTENSION
BOTAS DE CAUCHO	X				REFLECTOR
GAFAS DE SEGURIDAD	X			**MICROBIOLOGICO**	VALDE
ARNES	X				ESCOBA

OBSERVACIONES:

LAVADO Y DENISFECCION DE UN (1) TANQUE DE AGUA POTABLE AEREO DE 1000 LITROS DE CAPACIDAD

SELLO DE LA EMPRESA:	**NOMBRE DE QUIEN RECIBE:**
	No IDENTIFICACIÓN:
	CARGO:
NOMBRE Y FIRMA DE TECNICO(S) YEFERSON ALZATE/ FERNANDO PIÑA	**FIRMA O SELLO DEL CLIENTE**

CamScanner

PRODUCTO

HIPOCLORITO DE SODIO
13%

Fabricado por: CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S
Carrera 59 No. 5A - 77/85 Bogotá, Colombia
PBX: (1) 4069777 - 3132526836 Industria Colombiana

DESCRIPCIÓN DELPRODUCTO:

Solución acuosa, clara, ligeramente amarilla (ámbar), olor característico penetrante e irritante. Producto fuertemente oxidante usado para desinfección de superficies, tratamiento de aguas, posee una alta concentración por lo que es un excelente desmanchador de pisos y paredes. Gran poder de desinfección. Por su naturaleza química se descompone en un 100% con la presencia de luz, calor o materia orgánica en productos totalmente inocuos al medio ambiente.

INSTRUCCIONES DE USO:

El Hipoclorito de sodio posee una alta concentración y es un excelente desinfectante, bactericida
Forma de uso: Disuelva en agua según el uso del producto (ver ficha técnica), aplique sobre el área previamente limpia y deje actuar mínimo por 10 minutos.

TABLA DE DILUCION Y RENDIMIENTO

Uso recomendado	(Producto-agua)	Rendimiento
Fluidos biológicos, derrame de sangre.	77 ml / Lt	
Lavado Terminal de Áreas Críticas y semicríticas	38 ml / Lt	
Lavado rutinario de Áreas Críticas y semicríticas	19 ml / Lt	
Lavado Rutinario y Terminal de Areas no criticas	15 ml / Lt	

COMPOSICIÓN

Hipoclorito de sodio

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Parametro	Metodo	Min	Max	Especificacion Cualitativa
Densidad (pic)	Picnometro (gr/cm3)	1,115	1,19	
Ph (directo 20°C)	pHmetro (1-14)	13	14	
Color				ligeramente amarillo
Olor				Característico a cloro

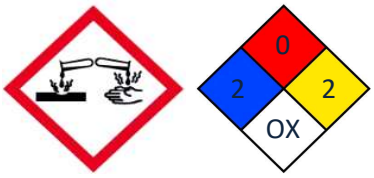
VARIEDADES:

CUMPLIMIENTO RESOLUCION 0689

Biodegradabilidad:	No aplica
Contenido de fosfatos:	No aplica

RECOMENDACIONES, PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Codigo	Peligro
H290	Puede ser corrosivo para los metales
H302	Nocivo en caso de ingestión
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H031	En contacto con ácidos libera gases tóxicos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con
P102	Mantener fuera del alcance de los niños
P103	Leer la etiqueta antes del uso
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa
P410	Proteger de la luz del sol
P301+330+331+312	EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagarse la boca. NO provocar el vómito,Llamar inmediatamente a un CENTRO de información toxicológica o a un médico
P305+P351+P337+P313	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si persiste la irritación ocular consultar a un médico
P303+361+353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse



PELIGRO

PRESENTACIONES DE VENTA

HIPOCLORITO CANECA X 55 GAL
HIPOCLORITO GARRAFA X 5 GAL
HIPOCLORITO GALON X 3750 CC
HIPOCLORITO GALON X 3000 CC
HIPOCLORITO GALON X 2000 CC
HIPOCLORITO GALON X 1000 CC
HIPOCLORITO CANECA X 60 Litros

NOTA:La información suministrada en esta FICHA TECNICA es una guía para el manejo del producto, sin embargo CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S., no se hace responsable del efecto de un uso diferente al recomendado en la etiqueta o este documento.

NOTIFICACION SANITARIA:

Certificado no requiere

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 004591**

E.S.E.: Subred Sur occidente | Fecha: 03 05 2024

1. CÉDULA DEL ESTABLECIMIENTO

ID Establecimiento:	Número de Inscripción:	Número de carpeta:
458564	SD0000774	F65

Razón social: Servicios Integrales De Colombia y fumigaciones SAS

Nombre del establecimiento: Servicios Integrales De Colombia y fumigaciones SAS

NIT: 900883578 -DV: 8 | Sede: Unica

Dirección: Cl 25B 99 87 P12 Lc 02

Ubicación: No aplica

Localidad: Fontibon | UPZ: Capellania

Barrio: Veracruz II Sector | Teléfonos 6016154946 - 3224224617

Correo electrónico para notificación* Serviciosseincof@gmail.com

Nombre propietario: Servicios Integrales De Colombia y fumigaciones SAS

Tipo de documento: C.C.☐ C.E.☐ NIT☒ PEP☐ PS☐ PTP☐ | Número documento: 900883578-8

Nombre representante legal: Yonis Sepulveda Clavijo

Tipo de documento: C.C.☒ C.E.☐ NIT☐ PEP☐ PS☐ PTP☐ | Número documento: 77190566

Dirección de notificación: Cl 25B 99 87 P12 Lc 02

Presenta matrícula mercantil del establecimiento: SI ☒ NO ☐ 02609731

Línea de intervención: Seguridad Química

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

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

Número de trabajadores: 5 | Horario: Diurno ☒ Nocturno ☐ 24 horas ☐ Otro:

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

VISITA	DÍA	MES	AÑO	CONCEPTO	MEDIDA SANITARIA SI	MEDIDA SANITARIA NO
Visita 1	17	04	2024	Favorable con requerimientos		X
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	2	
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

Cra 32 No. 12-81
Tel.: 364 9090
www.saludcapital.gov.co

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD BOGOTÁ

3. CONDICIONES LOCATIVAS Y DE ALMACENAMIENTO

Aspecto a verificar	Cumplimiento		Hallazgos
3.1 El establecimiento está localizado en zona libre de riesgo o desastre natural, y su construcción es firme, resistente y segura.	X	2	1
3.2 Concepto uso del suelo.	SI	NO	Se presenta rad 1-2017-67674
3.3 Pisos sólidos, impermeables, antideslizantes, de fácil limpieza, desinfección, resistentes y uniformes	X	2	
3.4 Paredes sólidas, de fácil limpieza, desinfección y resistentes	X	2	
3.5 Techos sólidos, limpios y resistentes	X	2	
3.6 Escaleras, rampas y vías de acceso en buen estado, con elementos de seguridad y despejadas	X	2	
3.7 Ventilación natural y/o artificial permanente y suficiente	X	2	
3.8 Iluminación natural y/o artificial suficiente y adecuada	X	2	
3.9 Se adoptan las medidas necesarias para controlar y mantener la temperatura del lugar de trabajo de manera que no represente riesgo para la salud	X	2	
3.10 Ubicación, distribución y separación adecuada de áreas de trabajo	X	2	
3.11 Aislamiento de áreas administrativas y de almacenamiento	X	2	
3.12 Área de almacenamiento seguro de productos químicos, herramientas e insumos	X	2	

4. CONDICIONES DE SEGURIDAD

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
4.1 Adecuada ubicación y almacenamiento de equipos, herramientas, repuestos de aplicación y protección	X	2	3	
4.2 Mantenimiento periódico de equipos y calibración.	X	2	3	

4.3 Clase de equipos utilizados

EQUIPO	NÚMERO DE EQUIPOS	MARCA	ESTADO	FECHA DE ÚLTIMO MANTENIMIENTO
Aspersora a Motor	1	Stihl SR 450	Bueno	05-03-2024
Aspersora a Motor	1	Stihl SR 420	Bueno	05-03-2024
Aspersora a Motor	1	Stihl SR 200	Bueno	05-03-2024
Nebulizador eléctrico	2	Huracane	Bueno	06-02-2024
Termonebulizador	1	Hudson	Bueno	17-04-2024
Aspersora Manual	3	Royal condor	Bueno	06-12-2023
Hidrolavadora	1	Bauker	Bueno	17-04-2024
Bomba Sumergible	1	Toolcraft	Bueno	05-03-2024
Nebulizador eléctrico	1	Fogger fog	Bueno	17-04-2024
Bomba Sumergible	1	Evans	Bueno	17-04-2024
/	/	/	/	/

1. Cumple | 2. No Cumple | 3. No Aplica

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Cra 32 No. 12-81
Tel.: 364 9090
www.saludcapital.gov.co

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD
BOGOTÁ

CONTINUACIÓN 4. CONDICIONES DE SEGURIDAD

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
4.4 Protocolos de procedimientos avalados según el perfil especifico.	X	2		
4.5. Implementación de formato de reporte de entrega a usuarios o formato de diagnóstico	X	2		
4.6 Sistema contra incendios en funcionamiento, concepto de bomberos	X	2		Presenta recibo N° 2494000 9396 con fecha 08-02-2024
4.7 Uso de elementos de protección personal de acuerdo al riesgo y registro de entrega	X	2		
4.8 Sistema eléctrico en un estado tal que previene el riesgo de incendio y evita el contacto con elementos sometidos a tensión	X	2		
4.9 Señalización y demarcación de áreas, vías de circulación y de seguridad completa y clara	X	2		
4.10 Ubicación y dotación adecuada de botiquín de primeros auxilios	X	2		
4.11 Manipulación segura de productos químicos	X	2	3	
4.12 Prácticas seguras de almacenamiento de productos químicos	X	2	3	
4.13 Alimentos empleados para preparación de cebos empleados para control de plagas identificados y separados de otros productos químicos.	X	2	3	
Aspectos a verificar para la actividad de control de plagas y vectores				
4.14 Poliza de Responsabilidad Civil.	SI	NO		Mapfre Colombia N° 3335224026174
4.15 Educación sanitaria a la comunidad.	X	2	3	
4.16 Asistente técnico con contrato laboral.	X	2	3	
4.17 El asistente técnico se encuentra inscrito ante la entidad de salud competente.	X	2	3	Eduardo Castillo Castillo Ingeniero Químico
4.18 Existe evidencia de la prestación del servicio del asistente técnico	X	2	3	
4.19 El asistente técnico presenta informe trimestral actualizado a la entidad de salud competente	X	2	3	
4.20 Fecha de último reporte:	18-04-2024			
4.21 La empresa cuenta con archivo de facturas de la compra de productos plaguicidas	X	2	3	

5. CONDICIONES SANITARIAS

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
5.1 Establecimiento cuenta con sistema de abastecimiento y almacenamiento de agua potable	X	2		
5.2 Establecimiento cuenta con conexión a alcantarillado u otro sistema alternativo	X	2		
5.3 Drenajes, cajas, canales y sifones en buen estado y funcionamiento	X	2		
5.4 Servicios sanitarios con bateria sanitaria completa en funcionamiento y cantidad suficientes	X	2		
5.5 Vestieres con lockers de doble compartimentos en cantidad suficientes	X	2	3	
5.6 Procedimientos de limpieza y desinfección implementados	X	2		
5.7 Prácticas de gestión interna de residuos implementados	X	2		
5.8 Disposicion de residuos sólidos y líquidos peligrosos con empresa gestora autorizada.	SI	NO	N.A.	Se presenta gestión con Descont SA ESP Manifiesto 4044165
5.9 Ausencia de polvos orgánicos e inorgánicos.	X	2		
5.10 Ausencia de olores, gases, humos, otros.	X	2		
5.11 Programa de manejo integrado de plagas y vectores implementado	X	2		
5.12 Se cuenta con procedimientos tendientes a minimizar residuos líquidos peligrosos derivados de las actividades de manejo y uso de plaguicidas.	X	2	3	

1. Cumple	2. No Cumple	3. No Aplica	N.A. No Aplica

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Cra 32 No. 12-81
Tel.: 364 9090
www.saludcapital.gov.co

6. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
6.1 Afiliación a riesgos laborales	SI X	NO		positivo varias
6.2 Afiliación a Regimen Contributivo en Salud.	SI X	NO		
6.3 Afiliacion a Regimen Subsidiado en Salud.	SI	NO X		
6.4 Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo SG-SST.	SI X	NO		
6.5 Examenes ocupacionales de acuerdo a trabajo, para la actividad de control de plagas y vectores	X	2	3	
6.6 Capacitación específica para la actividad de todo el personal involucrado.	X	2		
6.7 Los técnicos cuentan con carne refrendado por la autoridad sanitaria, para la actividad de control de plagas y vectores.	X	2	3	
6.8 Técnicos aplicadores de plaguicidas para la actividad de control de plagas y vectores: 1				

No	NOMBRE COMPLETO	CÉDULA	ÚLTIMO CURSO PLAGUICIDAS	No CARNET	VIGENCIA	EXÁMENES OCUPACIONALES REALIZADOS (TIPO DE EXÁMEN)	FECHA DE EXÁMENES
1	Yefferson Alzate Urrego	9301 1346	11-05-2015	0226 1346	10-05-2018	PT-PO-CS-ETA	19-04-2024

Tipo de Exámen **CS**: Colinesterasa serica **PT**: Tiempo de Protrombina **PO**: Piretrinas en orina **ETA**: Examen Trabajo Alturas

1. Cumple	2. No Cumple	3. No Aplica

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Cra 32 No. 12-81
Tel.: 364 9090
www.saludcapital.gov.co

7. PRÁCTICAS DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
7.1 Cuenta con un plan de gestión del riesgo de desastres	X	NO		
7.2 Procedimientos de prevención y atención de emergencias implementados.	X	2		
7.3 Señalizacion completa y adecuada deemergencias y evacuación.	X	2		
7.4 Cuenta con sistemas para la contencion de derrames	X	2	3	
7.5 Conocimiento en procedimientos para atención de emergencias.	X	2		
7.6 Conocimiento en prácticas de manejo seguro de sustancias químicas.	X	2	3	
7.7 Todas los productos químicos se encuentran debidamente rotulados y etiquetados	X	2	3	
7.8 Cuenta con hojas de datos de seguridad de los productos químicos empleados y almacenados	X	2	3	

8. RELACIÓN DE SUSTANCIAS QUIMICAS, PRODUCTOS Y RESIDUOS

8.1 SUSTANCIAS QUÍMICAS UTILIZADAS Y ALMACENADAS

Nombre Comercial	Nombre Genérico	Estado Físico			Tiene Ficha de Datos de Seguridad	Cantidad Mensual Utilizada	Cantidad Mensual Almacenada
		S	L	G			
Hipoclorito de sodio	Hipoclorito de sodio		X		Si	0,2Gal	0,9Gal
Gelfipron Gw	fipronil	X			Si	0,1kg	0,2kg
Prometeo VPM 40wp	cipermetrina	X			Si	0,2kg	0,3kg
Ratoquil	Brodifacuom	X			Si	1,3kg	2kg
Aceite lubricante	Aceite lubricante		X		Si	0,3Gal	0,8Gal
Gasolina	Gasolina		X		Si	0,5Gal	1Gal

8.2 RESIDUOS GENERADOS

Residuo Generado	Clase de Residuos	Estado Físico			Cantidad Mensual Generada
		S	L	G	
Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos	Desechos resultantes de la Producción, la preparacion y la utilizacion de biocidas y Productos fitofarmaceuticos	X			1kg

1. Cumple | 2. No Cumple | 3. No Aplica

S: Sólido | L: Líquido | G: Gaseoso

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Cra 32 No. 12-81
Tel.: 364 9090
www.saludcapital.gov.co

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD
BOGOTÁ

9. EXIGENCIAS:	SI	NO

9.1 Descripción de las exigencias: Se realiza visita de inspección sanitaria al establecimiento donde se verificó cumplimiento de la ley 9 de 1979, decreto 1843 de 1991, decreto 1575 de 2007, por tanto se emite concepto sanitario favorable, el cual se mantiene mientras se conserven las condiciones

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Cra 32 No. 12-81
Tel.: 364 9090
www.saludcapital.gov.co

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD
BOGOTÁ

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 004591

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 por Sarampion y correo del proyecto liderplaguicidastanques@subred.suroccidente.gov.co. Se relaciona acta de cumplimiento de la ley 1335 de 2009 A201C126468 con fecha 03-05-2024. Se adjudica y anexa soporte de matricula a curso de manejo racional de Plaguicidas del técnico aplicador Yefferson Alzate Urrego

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) 03/05/2024 en Bogotá D.C.

POR PARTE DE LA AUTORIDAD SANITARIA	POR PARTE DE LA AUTORIDAD SANITARIA
Nombre: Stefanny Sanchez Quiroga	Nombre: Daniel Esteban Sarmiento Lemus
Tipo de documento: CC	Tipo de documento: C.C. ———
Número de documento: 1020960949	Número de documento: 1022393955
Profesión u oficio: Medico veterinario	Profesión u oficio: Ingeniero Quimico
Firma:	Firma: Daniel Sarmiento L
POR PARTE DEL ESTABLECIMIENTO	**TESTIGO**
Nombre: Hortensia Mestre	Nombre:
Tipo de documento: C.C. ☒ C.E. ☐ NIT ☐ PEP ☐ PS ☐ PTP ☐	Tipo de documento: C.C. ☐ C.E. ☐ NIT ☐ PEP ☐ PS ☐ PTP ☐
Número de documento: 39049569	Número de documento:
Cargo: Representante legal ☐ Propietario ☐ Encargado ☒	Firma:
Firma: 39.049	

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"

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Cra 32 No. 12-81
Tel.: 364 9090
www.saludcapital.gov.co

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD
BOGOTÁ

KERMES
Fumigaciones y Control

FUMIGACIONES KERMES SAS
N.I.T. 900 604 589-3

Empresa capacitada en M.I.P. manejo integrado de plagas, lavado y higienización de tanques de agua potable. Constituida legalmente con matricula N. 02256001 del 19/09/2012 y concepto sanitario favorable de la secretaria de salud expedida por el hospital Pablo VI de BOSA según acta N. 004661 del 09/05/2024 Con técnicos especializados y capacitados por SENA. Para actividades y asesorías de control de plagas.

CERTIFICA QUE:

SE REALIZO DE LAVADO Y DESINFECCION DE LOS TANQUES DE AGUA POTABLE

Establecimiento: **COMEDOR COMUNITARIO CUNDINAMARCA**
TELEFONO: **317 639 73 91**
Dirección: **CALLE 19 N. 34-48**

Por medio de **FUMIGACIONES KERMES SAS** realizo el servicio del lavado y desinfección delos tanques de agua potable con la gestión de inocuidad en cumplimiento con el decreto 1575 del 09 mayo de 2007 que se debe hacer mínimo cada seis meses y de nuestra empresa que cumple con el decreto que nos rige 1843/91que a continuación indica los productos utilizados, sus fichas técnicas

FECHA DE SERVICIO	LAVADO Y DESINFECCION	PRODUCTO UTILIZADO	METODO
OCTUBRE 19 DE 2024	DE (01) TANQUE DE AGUA POTABLE DE 1000 LITROS	CON HIPOCLORITO DE SODIO AL 05 % P/P	MANUAL

Se recomienda por salud y bienestar de todos, que esta labor se debe realizar dos veces al año.
Aneño copias, fichas tecnicas de producto utilizado y concepto sonitario favorable.

JOSE OVER LOPEZ EMBUS
Director Tecnico Operativo Del MIP

NIT. 900.604.589-3
FUMIGACIONES
KERMES
S.A.S

Scanned with CamScanner

RAZÓN SOCIAL	NIT	BARRIO	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO	SERVICIOS OFRECIDOS	ACTA	ULTIMA VISITA
			KENNEDY				
Fumigaciones Kermes S.A.S.	900.604.589-3	La María	6012646827 3166087990	kermesenien@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004661	9/05/2024
Vimafer Fumigaciones Siglo XXI S.A.S. - Vimafer XXI S.A.S.	901.438.646-7	El Amparo	6014803748 3012970375	vimaferfumigaciones-sas@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004616	8/05/2024
Control Regional de Higiene Mantenimiento S.A.S.	900.251.672-0	Carvajal II	3144655803	controldehigiene@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004524	8/05/2024
Fumigaciones MYM Multiservicios S.A.S.	901.804.633-1	Gran Britalia	3006828541 3103113211	fumigacionesmym1994@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004549	6/05/2024
Eficax Fumigaciones S.A.S.	900991769-0	Floralia I Sector	6014712168 3212391745	eficaxfumigaciones@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004548	2/05/2024
Servihunter S.A.S.	901.298.084-6	Floralia I Sector	3107573564 3114994373	sedisoncamilo@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004547	2/05/2024
Soluciones Ambientales Industriales Ávila S.A.S.	901.487.273-2	Pastranita I Sector	3205357027	solucionesambientale-savila@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004546	2/05/2024
Acoge Servicios Integrales S.A.S.	800.065.538-1	Ciudad Kennedy Supermanzana 8	3003368266	acogeserviciosintegrales@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental/Recarga de extintores	SQ07C004553	22/04/2024
AS en Fumigaciones S.A.S.	800.125.773-4	Castilla	6014829334 3166920011	ventas@asenfumigaciones.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental	SQ07C004568	15/04/2024
DIPA Soluciones Integrales S.A.S.	901.453.087-2	El Patio III Sector	6014673141 3003427255	dianaparradom@gmail.com	Control de plagas/Lavado y desinfección de tanques de agua potable/Desinfección Ambiental/Recarga de extintores	SQ07C003878	12/04/2024

BEGIN CONSULTORES

N.º 2024002

Certifica que:

Jose Over Lopez Embus

Identificado(a) con número de cédula **6.427.777 de Riofrio**

Participó en el Seminario sobre

Limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable - Módulo 1

Con una intensidad horaria de 8 horas

13|Enero|2024

Bogotá, Colombia

Para verificación del mismo llamar al cel: 320 8569894

Jose Wilmar Giraldo Briceño
CC 11.255.947
Rep. Legal

Scanned with CamScanner

APROBACION MINTRABAJO
08SE2022220100000031519
08 DE JULIO DE 2022

CEFECOL
CENTRO DE FORMACIÓN EDUCAR DE COLOMBIA S.A.S
NIT 901.486.560-7

CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO PARA TRABAJO EN ALTURA
En cumplimiento de la Resolución 4272 de 2021
Hace constar que:

JOSE OVER LOPEZ EMBUS
IDENTIFICADO CON C.C. N° 6427777

EMPRESA: FUMIGACIONES KERMES SAS
REP. LOPEZ EMBUS JOSE OVER
NIT: 900604589-3
ARL: POSITIVA

CURSÓ Y APROBÓ EL PROGRAMA DE:

TRABAJO EN ALTURAS NIVEL REENTRENAMIENTO

CON UNA INTENSIDAD HORARIA DE (8) HORAS

Curso realizado en Bogota el 24 septiembre 2023. Se expide en Bogota el 24 septiembre 2023
Expedido en Bogotá el 24 de septiembre de 2023

NANCY LORENA RIOS FORERO
REPRESENTANTE LEGAL

TSA - 13235

DIDIER ALEXANDER RUIZ MOSCOSO
8354 10/06/2020

CELAC
Trabajo en Alturas
NTC 6072
No. 30.478-1

Para verificar la validez de este certificado consulte la página www.cefecol.com
Cra 78C N° 59-40 Sur. Bogotá Celular: 3015468248 Email:verificacioneducarcolombia@gmail.com

NTC 6072: 2014 Emitida por CELAC código 30.478 - 1
Acreditado por ONAC con el código 18-CPR-002

Scanned with CamScanner

Protocolo de lavado y desinfección de tanques de agua potable
Fumigaciones Kermes S.A.S.

El técnico realizará los servicios aquí descriptos correspondientes a la orden de trabajo puestos a continuación:

Inspección y ubicación: se debe inspeccionar el lugar previamente para verificar la ubicación, grado de dificultad y peligrosidad que tiene el tanque para llegar a él y así tomar las medidas respectivas.

Medidas de precaución y uso de los elementos de seguridad: Tomar las precauciones de seguridad necesarias para el ingreso al sitio haciendo uso de los elementos necesario que minimicen el peligro como una escalera asegurada con cuerda, overol impermeable y mono gafas con el fin de evitar infecciones por acción micro bacteriana.

Verificación del estado del tanque y registro fotográfico: Una vez destapado el tanque y A sea aéreo o subterráneo se verifica la presencia de material desprendido, insectos, larvas, lodo, algas y microorganismos y se realiza en un primer registro fotográfico en ese estado. Nota: el registro fotográfico se realiza antes, durante y después del servicio.

Identificación de microrganismos: Basado en la calidad del material desprendido y microorganismos, nuestro técnico preparará una mezcla de algún producto que ayude a desprenderlos de la superficie como amonio cuaternario, cuya dosis puede ser de 5gr por cada 2L de agua con máquina de aspersión de manera homogénea; posteriormente se realiza la mezcla de hipoclorito para la desinfección final y se enjuaga después de 20 minutos.

Procedimiento de Lavado: Se aplica la mezcla de hipoclorito pesodio en las paredes, tapa y fondo del tanque por un tiempo de 15 a 20 minutos para matar los microorganismos adheridos al material del tanque, luego se procede a refregar con cepillo, se enjuaga, se aplica la mezcla con hipoclorito con aspersión y/o con trapo, se enjuaga y se abren los registros para llenarlo nuevamente.

Frecuencia de lavado: Siempre se recomienda hacer le lavado y desinfección de los tanques cada 6 meses según el decreto 1575 del 9 de 2007 , pero se puede realizar sujeto al criterio del propietario o funcionario que lo estime en menor tiempo dadas las condiciones de salubridad.

Entrega de informes y recomendaciones: Una vez realizado el procedimiento se realiza una certificación con la ficha técnica de los productos, hojas de seguridad, registros fotográficos y copia del concepto favorable del hospital vigente con las respectivas recomendaciones y observaciones del caso.

Elementos de uso para lavar tanques: Elementos de seguridad descriptos en el numeral 1). Cepillo de cerda semi dura, balde con extensor dado el caso, máquina de aspersión y trapos.

Scanned with CamScanner

...agua potable

Decreto 1575 del 9 de Mayo de 2007 establece que los tanques para almacenamiento de agua potable deben lavarse y desinfectarse mínimo cada seis meses.

- Evita enfermedades, generando bienestar físico en las personas, especial mente en los niños y recién nacidos.
- De una limpieza y desinfección cada seis meses, se garantizara un agua potable segura y apta para consumo humano.
- En las empresas de alimentos el mantenimiento del tanque de agua potable, garantiza la inocuidad de cualquier producto.
- Se controlan microorganismos que se desarrollan dentro del tanque, algas, bacterias
- En muchos casos por los tanques presentan fisuras, escapes, fugas, infiltraciones, tapar rotas lo cual altera la calidad del agua.
- Muchos insectos, buscan refugio dentro de los tanques de agua potable, y hasta en algunos casos por falta de mantenimiento y descuido por parte de los propietarios y administración se han encotrado palomas y roedores dentro de los tanques.
- Es importante que el agua potable de sus empleados, clientes, familia o personal transitorio que consuma agua se le garantice que cumpla con unas condiciones de potabilidad.

Cumplen la función de abastecernos de agua potable por uno días provisionales, mientras llega nuevamente el flujo continuo, en donde preparamos nuestros alimentos, la utilizamos en nuestro aseo personal, lavar los tendidos y demás prendas del hogar, desarrollar procesos y actividades en la industria, hoteles, restaurantes, laboratorios, centros educativos, oficinas, etc.

La persona que lave un tanque de agua potable, primero debe tener una capacitación en lavado y desinfección de tanques o de los contrario tener conocimiento en
Procedimientos para lavar un tanque de agua potable
Que los productos e insumos estén aprobados por el Ministerio de Protección social y con registro invima.
Si desarrolla un trabajo a tercero, firma un contrato, desarrolla una factura o entrega una cuenta de cobro, debe tener una capacitación ante el SENA Servicio Nacional de Aprendizaje o estar asesorado por una persona idóneo y que este avalado por la secretaria de Salud.
Debe estar afiliado a una ARP Aseguradora de Riesgos Profesionales, y un EPS Entidad Promotora de Salud.
Debe tener una capacitación de Trabajos en Altura

Desperdiciar el agua del tanque para el día de su lavado
Trabajar en alturas sin sus elementos de protección personal (overol, casco, botas, arnés, cuerdas, guantes, monogafas)
Trabajar en espacios confinados sin sus elementos de protección.
Aplicar jabones y desengrasantes en su interior
Hacer dosificaciones si conocer el porcentaje de concentración y dilución del Cloro.
Lo ideal es que todo tanque para almacenamiento de agua circule constantemente. De no ser así se debe cerrar y abrir el registro principal del agua, por un tiempo determinado para que circule el agua almacenada.

Si se impermeabilizan tanques de agua potable, es importante que los insumos y aditamentos se específicos para tanque de agua potable.
Los tanques de eternit por seguridad y bienestar se remplazan ahora por tanques plásticos.
Encarquese de que su tanque de agua potable lo lave y desinfecten mínimo cada seis meses una empresa idónea y que cumpla con los requerimientos legales.
Un como persona tiene derechos y deberes con el agua. Entre los deberes esta primero su protección y aprovechamiento equitativo y racional, en donde se deba garantizar y exigir su potabilidad y calidad para su consumo.

Scanned with CamScanner

FORMULACIÓN PARA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE AGUA

Sugerencias:

- Identifique la concentración de cloro activo en % que trae el producto comercial adquirido.
- Calibre su maquina de aspersión previamente para determinar el volumen de liquido requerido para cubrir el área a tratar.
- Una vez que sepa los litros de agua que requiere para cubrir el área, aplique la formula de disolución de hipoclorito para saber la cantidad de producto a emplear.
- Recuerde que La concentración de cloro activo se mide en partes por millón (PPM) o gramos por litro (gr/l) de modo que 1000 PPM=1 gr/l o lo que es lo mismo 1PPM = 1 mg/l.

Dilución del Hipoclorito de Sodio
C1= Concentración conocida (del producto comercial en %)
C2=Concentración recomendada
V1= Cantidad de producto deseado
V2= Volumen deseado

$$C1 \times V1 = C2 \times V2$$

$$V1 = \frac{C2 \times V2}{C1}$$

Ejemplo
Se quiere asperjar un tanque de agua de 300 mt^2, con un factor de calibración de la maquina de 0.05. Con una concentración de producto comercial del 9% y Una recomendación de 200 ppm.

Litros de agua a emplear:

Área a tratar x factor de Calibración de la maquina
$300\ m^2 \times 0.05 L/m^2 = 15$ Litros

Para determinar la cantidad de Hipoclorito de Sodio requerido tenemos:
C1= 9%
C2=200ppm
V1= Cantidad de producto deseado
V2= 15 Litros

$$C1 \times V1 = C2 \times V2$$

$$V1 = \frac{C2 \times V2}{C1}$$

Unificando unidades se tiene que:

- $\frac{15L \times 1000ml}{1L} = 15000$ ml
- 9% de NaClO = 9g/100ml × 1000mg/1g × 1000ml/1l = 9000 ppm de NaClO

Unificando unidades se tiene que:

- $\frac{15L \times 1000ml}{1L} = 15000$ ml
- 9% de NaClO = 9g/100ml × 1000mg/1g × 1000ml/1l = 9000 ppm de NaClO

Por lo tanto

$$V1 = \frac{C2 \times V2}{C1}$$

$$V1 = \frac{15000 \text{ ml} \times 200\text{ppm}}{90000\text{ppm}} = 33.33 \text{ ml de hipoclorito de sodio}$$

Calibración del equipo de aspersión

Se entiende por calibración el correcto ajuste de los equipos de aspersión para regular la descarga de los productos a nivel constante, uniforme y al volumen deseado; para obtener la descarga deseada del equipo de aplicación.

Calibre las aplicaciones con bomba de espalda de la siguiente manera:

1. Marque un **área** (m^2) (2, 3, 5, 10) sobre el terreno donde va realizar la aplicación.
2. Determine el ancho o cobertura de la boquilla
3. Llene la maquina con un volumen conocido de agua
4. Accione la palanca o la bomba para obtener la presión deseada.
5. Haga una aplicación con agua manteniendo una presión constante y al paso al cual va a efectuar la aplicación.
6. Tome el tiempo que gasto para cubrir dicha área
7. En un balde descargue el contenido restante de la bomba.
8. Repita la operación tres veces y obtenga un promedio

De esta manera se determina el factor de calibración, el cual siempre se multiplicara por el área para determinar la cantidad de líquido requerida para cubrir dicha área. Sus unidades estarán dadas en L/m^2

Scanned with CamScanner

KERMES
Fumigaciones y Control

LAVADO DESINFECCION DE TANQUES DE AGUA POTABLE

ORDEN DE SERVICIO No° 000943

EMPRESA: Comedor Comunitario Cordinamos	FECHA: 19 de octubre 2024
TELEFONO: 317-639.7391	NIT/C.C.:
DIRECCION: Calle 19 C N-34-48	TIPO DE ESTABLECIMIENTO: Comedor

CONDICIONES FISICAS DEL TANQUE

PLASTICO: ✓ FIBRA DE VIDRIO: ____ ASBESTO: ____ CONCRETO: ____ OTROS: ____

UBICACIÓN

SUBTERRANEO: ____ AEREO: ✓ A NIVEL: ____

DOSIFICACION

CANTIDAD DE LITROS: 1000 MEDIDAS: Metodo

PRODUCTO APLICADO: Hipoclorito DOSIFICACION: 5 Y.PP

ESTADO DEL TANQUE

PAREDES: ✓ PISOS: ✓ FLOTADOR: ✓ TUBERIA: ✓ DESAGUES: ✓ TAPA: ✓

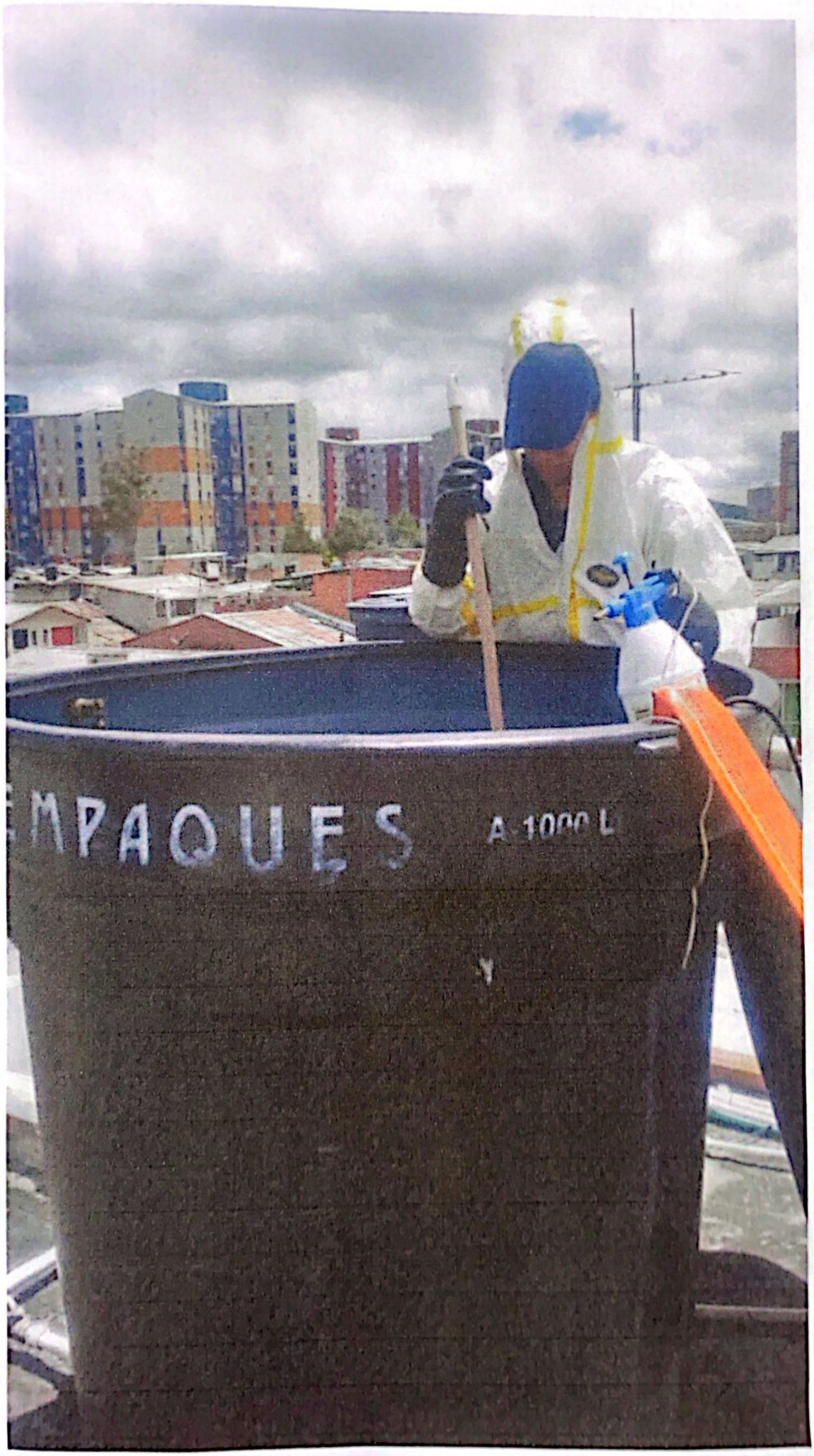
ELEMENTOS A USAR

INSUMOS	Hipoclorito
EQUIPOS A UTILIZAR	balde recojedor cepillo
EPP	Traje gorin botas
EQUIPO DE SEGURIDAD	no aplica

DIAGNOSTICO DEL SERVICIO

	SI	NO	N/A
Se verifica las condiciones para realizar el trabajo	✓		
Requiere equipo de alturas		✓	
Es seguro iniciar la labor	✓		
Cuenta con epp	✓		
Es un trabajo de espacios confinados		✓	
Que equipos electricos necesita para realizar el trabajo	no aplica		

NOMBRE DEL TECNICO: Jose Lopez NOMBRE DEL CLIENTE:


MPAQUES
A 1000 L

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner



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 004661

E.S.E.: Subred sur occidente | Fecha: 09 | 05 | 2024

1. CÉDULA DEL ESTABLECIMIENTO

ID Establecimiento: 40 5468	Número de Inscripción: SQ 00002370	Número de carpeta: K66

Razón social: Fumigaciones Kermes S.A.S

Nombre del establecimiento: Fumigaciones Kermes S.A.S

NIT: 900604589 - DV 3 | Sede: unica

Dirección: Kr 80 I 43 83 Sur

Ubicación: No aplica

Localidad: Kennedy | UPZ: Gran Britalia

Barrio: La Maria | Teléfonos 601 264 6827 - 316 608 7990

Correo electrónico para notificación*: Kermesenim@gmail.com

Nombre propietario: Fumigaciones Kermes S.A.S

Tipo de documento: C.C. ☐ C.E. ☐ NIT ☒ PEP ☐ PS ☐ PTP ☐ | Número documento: 900604589-3

Nombre representante legal: Jose Over Lopez Embus

Tipo de documento: C.C. ☒ C.E. ☐ NIT ☐ PEP ☐ PS ☐ PTP ☐ | Número documento: 6427771

Dirección de notificación: Kr 80 I 43 83 Sur

Presenta matrícula mercantil del establecimiento: SI ☒ NO ☐ 02256007

Línea de intervención: Seguridad Química

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

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

Número de trabajadores: 7 | 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	10	04	2024	Favorable con requerimientos		X
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	0	
2.2 Número de trabajadores administrativos mujeres	0	
2.3 Número de trabajadores operativos hombres	7	
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

Scanned with CamScanner

Secretaria Distrital de Salud de Bogotá
Subsecretaria 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 004661

3. CONDICIONES LOCATIVAS Y DE ALMACENAMIENTO

Aspecto a verificar	Cumplimiento		Hallazgos
3.1 El establecimiento está localizado en zona libre de riesgo o desastre natural, y su construcción es firme, resistente y segura.	X	2	
3.2 Concepto uso del suelo	SI	NO	Se presenta rad: 1-2017-17973
3.3 Pisos sólidos, impermeables, antideslizantes, de fácil limpieza, desinfección, resistentes y uniformes	X	2	
3.4 Paredes sólidas, de fácil limpieza, desinfección y resistentes	X	2	
3.5 Techos sólidos, limpios y resistentes	X	2	
3.6 Escaleras, rampas y vías de acceso en buen estado, con elementos de seguridad y despejadas	X	2	
3.7 Ventilación natural y/o artificial permanente y suficiente	X	2	
3.8 Iluminación natural y/o artificial suficiente y adecuada	X	2	
3.9 Se adoptan las medidas necesarias para controlar y mantener la temperatura del lugar de trabajo de manera que no represente riesgo para la salud	X	2	
3.10 Ubicación, distribución y separación adecuada de áreas de trabajo	X	2	
3.11 Aislamiento de áreas administrativas y de almacenamiento	X	2	
3.12 Área de almacenamiento seguro de productos químicos, herramientas e insumos	X	2	

4. CONDICIONES DE SEGURIDAD

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
4.1 Adecuada ubicación y almacenamiento de equipos, herramientas, repuestos de aplicación y protección	X	2	3	
4.2 Mantenimiento periódico de equipos y calibración.	X	2	3	

4.3 Clase de equipos utilizados

EQUIPO	NÚMERO DE EQUIPOS	MARCA	ESTADO	FECHA DE ÚLTIMO MANTENIMIENTO
Aspersora electrica	1	No tiene	Bueno	09-01-2024
Aspersora a motor	1	Stihl SR 220	Bueno	09-01-2024
Nebulizador electrico	1	SM Bure	Bueno	09-01-2024
Hidrolavadora	1	Black & Decker	Bueno	09-01-2024
Bomba sumergible	1	Korsan	Bueno	09-01-2024
Aspersora Manual	1	Chavra	Bueno	09-01-2024

1. Cumple | 2. No Cumple | 3. No Aplica

Scanned with CamScanner

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 004661

CONTINUACIÓN 4. CONDICIONES DE SEGURIDAD

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
4.4 Protocolos de procedimientos avalados según el perfil especifico.	X	2		
4.5. Implementación de formato de reporte de entrega a usuarios o formato de diagnóstico	X	2		
4.6 Sistema contra incendios en funcionamiento, concepto de bomberos	X	2		Presenta concepto CT-2023-003240 con Fecha 06-06-2023
4.7 Uso de elementos de protección personal de acuerdo al riesgo y registro de entrega	X	2		
4.8 Sistema eléctrico en un estado tal que previene el riesgo de incendio y evita el contacto con elementos sometidos a tensión	X	2		
4.9 Señalización y demarcación de áreas, vias de circulación y de seguridad completa y clara	X	2		
4.10 Ubicación y dotación adecuada de botiquín de primeros auxilios	X	2		
4.11 Manipulación segura de productos químicos	X	2	3	
4.12 Prácticas seguras de almacenamiento de productos químicos.	X	2	3	
4.13 Alimentos empleados para preparación de cebos empleados para control de plagas identificados y separados de otros productos químicos.	X	2	3	
Aspectos a verificar para la actividad de control de plagas y vectores				
4.14 Poliza de Responsabilidad Civil.	SÍ	NO		Mapfre Colombia N°3335224026309
4.15 Educación sanitaria a la comunidad.	X	2	3	
4.16 Asistente técnico con contrato laboral.	X	2	3	
4.17 El asistente técnico se encuentra inscrito ante la entidad de salud competente.	X	2	3	Juan David Cruz Montañez Ingeniero Ambiental
4.18 Existe evidencia de la prestación del servicio del asistente técnico	X	2	3	
4.19 El asistente técnico presenta informe trimestral actualizado a la entidad de salud competente	X	2	3	
4.20 Fecha de último reporte:	17-04-2024			
4.21 La empresa cuenta con archivo de facturas de la compra de productos plaguicidas	X	2	3	

5. CONDICIONES SANITARIAS

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
5.1 Establecimiento cuenta con sistema de abastecimiento y almacenamiento de agua potable	X	2		Certificado de lavado de tanque con Fecha 20-12-2023
5.2 Establecimiento cuenta con conexión a alcantarillado u otro sistema alternativo	X	2		
5.3 Drenajes, cajas, canales y sifones en buen estado y funcionamiento	X	2		
5.4 Servicios sanitarios con bateria sanitaria completa en funcionamiento y cantidad suficientes	X	2		
5.5 Vestieres con lockers de doble compartimentos en cantidad suficientes	X	2	3	
5.6 Procedimientos de limpieza y desinfección implementados	X	2		
5.7 Prácticas de gestión interna de residuos implementados	X	2		
5.8 Disposicion de residuos sólidos y liquidos peligrosos con empresa gestora autorizada.	SÍ	NO	N.A.	Realiza disposición con procplag
5.9 Ausencia de polvos orgánicos e inorgánicos.	X	2		
5.10 Ausencia de olores, gases, humos, otros.	X	2		
5.11 Programa de manejo integrado de plagas y vectores implementado	X	2		
5.12 Se cuenta con procedimientos tendientes a minimizar residuos liquidos peligrosos derivados de las actividades de manejo y uso de plaguicidas.	X	2	3	

Scanned with CamScanner

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 004661

6. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
6.1 Afiliación a riesgos laborales	SI		NO	Positiva
6.2 Afiliación a Regimen Contributivo en Salud.	SI		NO	Famisanar
6.3 Afiliacion a Regimen Subsidiado en Salud.	SI		NO	
6.4 Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo SG-SST.	SI		NO	
6.5 Examenes ocupacionales de acuerdo a trabajo, para la actividad de control de plagas y vectores	X	2	3	
6.6 Capacitación específica para la actividad de todo el personal involucrado.	X	2		
6.7 Los técnicos cuentan con carne refrendado por la autoridad sanitaria, para la actividad de control de plagas y vectores.	X	2	3	
6.8 Técnicos aplicadores de plaguicidas para la actividad de control de plagas y vectores: 1				

No	NOMBRE COMPLETO	CÉDULA	ÚLTIMO CURSO PLAGUICIDAS	No CARNET	VIGENCIA	EXÁMENES OCUPACIONALES REALIZADOS (TIPO DE EXÁMEN)	FECHA DE EXÁMENES
1	Jose Orte Lopez Cortes	642 7777	20-10-2023	0464 7777	19-10-202	ETA PO PT	22-07-2024 04-05-2024

Tipo de Exámen **CS**: Colinesterasa serica **PT**: Tiempo de Protrombina **PO**: Piretrinas en orina **ETA**: Examen Trabajo Alturas

1. Cumple | 2. No Cumple | 3. No Aplica

Impresión: Secretaría Distrital - Subdirección Imprenta Distrital

Scanned with CamScanner

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 004661

7. PRÁCTICAS DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

Aspecto a verificar	Cumplimiento			Hallazgos
7.1 Cuenta con un plan de gestión del riesgo de desastres.	SÍ	NO		
7.2 Procedimientos de prevención y atención de emergencias implementados.	X	2		
7.3 Señalizacion completa y adecuada deemergencias y evacuación.	X	2		
7.4 Cuenta con sistemas para la contencion de derrames	X	2	3	
7.5 Conocimiento en procedimientos para atención de emergencias.	X	2		
7.6 Conocimiento en prácticas de manejo seguro de sustancias químicas.	X	2	3	
7.7 Todas los productos químicos se encuentran debidamente rotulados y etiquetados	X	2	3	
7.8 Cuenta con hojas de datos de seguridad de los productos químicos empleados y almacenados	X	2	3	

8. RELACIÓN DE SUSTANCIAS QUIMICAS, PRODUCTOS Y RESIDUOS

8.1 SUSTANCIAS QUÍMICAS UTILIZADAS Y ALMACENADAS

Nombre Comercial	Nombre Genérico	Estado Físico S	L	G	Tiene Ficha de Datos de Seguridad	Cantidad Mensual Utilizada	Cantidad Mensual Almacenada
Ky	Fipronil	X			Si	0,1 Kg	0,2 kg
Bicarbonato de sodio	Bicarbonato de sodio	X			Si	0,3 Kg	1 kg

8.2 RESIDUOS GENERADOS

Residuo Generado	Clase de Residuos	Estado Físico S	L	G	Cantidad Mensual Generada
Desechos resultantes de la producción la preparación y la utilización de biocidas y productos Fitofarmaceuticos	Desechos resultantes de la producción la preparación y la utilización de biocidas y productos Fitofarmaceutico	X			0,2 Kg

1. Cumple | 2. No Cumple | 3. No Aplica

S: Sólido | L: Líquido | G: Gaseoso

Scanned with CamScanner

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 004661

9. EXIGENCIAS:	SI	NO

9.1 Descripción de las exigencias:

Se realiza visita de inspección al establecimiento donde se evidencia el cumplimiento de la ley 9 de 1979, decreto 1843 de 1991 y decreto 1575 de 2007. Por tal motivo se emite concepto favorable y se mantiene mientras las condiciones del establecimiento no cambien.

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 004661

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 líder plaguicidas tanques @ subred suroccidente.gov.co
Se relaciona acta de verificación ley 1335 de 2009 AR01C127833 del 19/05/2024

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) 23/05/2024 en Bogotá D.C.

POR PARTE DE LA AUTORIDAD SANITARIA	POR PARTE DE LA AUTORIDAD SANITARIA
Nombre: Daniel Esteban Sarmiento Lemus	Nombre: Stefanny Sanchez Quiroga
Tipo de documento: C.C.	Tipo de documento: CC
Número de documento: 1022393955	Número de documento: 1010560744
Profesión u oficio: Ingeniero Químico	Profesión u oficio: Médico veterinario
Firma: Daniel Sarmiento L.	Firma:
POR PARTE DEL ESTABLECIMIENTO	**TESTIGO**
Nombre: Jose Over Lopez Lambus	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: 6427777	Número de documento:
Cargo: Representante legal [X] Propietario [ ] Encargado [ ]	Firma:
Firma:	

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"

Impresión: Secretaría General - Subdirección Imprenta Distrital

Scanned with CamScanner

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **HIPOCLORITO DE SODIO 13%**	Versión: 7 2023-11-17

Descripción

Nombre del producto: HIPOCLORITO DE SODIO 13%
Eslogan: Desinfectante de alto poder
Marca : ORION
Código HIP
Empresa: CONSTELACION INDUSTRIAL DEL ASEO SAS / ORION
NIT: 830061446
Dirección: CR 59 5 A 77 BOGOTA DC/BOGOTA DC
Teléfono: 6014069777
Email: ventas@productosorion.com
página web: WWW.LABORATORIOSORION.COM

Uso del producto

El Hipoclorito de sodio posee una alta concentración y es un excelente desinfectante, bactericida.

Disuelva en agua según el uso del producto (ver ficha técnica), aplique sobre el área previamente limpia y deje actuar mínimo por 10 minutos.

El producto en su envase original y sin diluir tiene un tiempo de vida máximo 12 meses en condiciones adecuadas de almacenamiento:

- Correctamente tapado
- Protegido de la luz solar
- Temperatura: 10°C - 30°C

El producto una vez diluido debe consumirse en un periodo no mayor a 12 horas.

PRODUCTO PARA USO INDUSTRIAL, INSTITUCIONAL Y HOSPITALARIO

Precauciones

ROTULADO SGA

Pictograma:



Palabra de advertencia: Peligro

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **HIPOCLORITO DE SODIO 13%**	Versión: 7 2023-11-17

Indicaciones de peligro:

H031	En contacto con ácidos libera gases tóxicos
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H401	Toxico para los organismos acuáticos

Consejos de prudencia:

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer la etiqueta antes del uso.
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P301	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito, consultar a un médico.
P303	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse
P305	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos

Composición

Agua, Hipoclorito de sodio,

Componente activo Hipoclorito de sodio al 13%

Dilución

Uso	Concentración	Dilución (mL /L de solución)	Dilución (Producto:Agua)	Tiempo de acción (min)
Desinfección de cuartos y contenedores de basura	10000	77 ml/Lt	1:13	15
Desinfección de pisos	2500	19 ml/Lt	1:52	10
Desinfección de paredes y techos	2000	15 ml/Lt	1:66	10
Fluidos biológicos, derrame de sangre.	10000	77 ml/L	1:13	15

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **HIPOCLORITO DE SODIO 13%**	Versión: 7 2023-11-17

Lavado Terminal de Áreas Críticas y semicríticas	5000	38 ml/L	1:26	10
Lavado rutinario de Áreas Críticas y semicríticas	2500	19 ml / L	1:52	10
Lavado Rutinario y Terminal de Áreas no criticas	2000	15 ml / L	1:66	10
Desinfección de equipos alimentarios	2000	15 ml/L	1:66	10
Desinfección de utensilios de cocina	2000	15 ml/L	1:66	10
Desinfección de superficies de cocina	2000	15 ml/L	1:66	10
Desinfección de frutas (lavar con agua)	150	1 ml/L		3-5
Desinfección de verduras y hortalizas (lavar con agua)	300	2 mL/L		3-5

Propiedades físico químicas

Propiedad fisico química	Unidad / Método	Especificación

Presentaciones comerciales

Código	Presentación
HIP3	Galón 3000 CC
HIP2	Galón 2000 mL
HIP1	Galón 1000 mL
HIP3750	Galón 3750 CC
HIP20	Garrafa 20 Litros
HIP200	Caneca 200 Litros

Información reglamentaria

Laboratorios ORION La Constelación del Aseo	**Ficha Técnica** **HIPOCLORITO DE SODIO 13%**	Versión: 7 2023-11-17

Este producto ha sido empacado siguiendo las normas de fabricación de productos químicos para aseo a las que se refiere el decreto 1545 y resolución 3113 del 1998 del ministerio de salud. Invima: certificado de capacidad de producción. Decisión 721 de la Comisión de la Comunidad Andina. No requiere Notificación Sanitaria Obligatoria.

Producto libre de fosfatos y biodegradable
No requiere notificación sanitaria INVIMA

Notas

La información suministrada en esta FICHA TECNICA es una guía para el manejo del producto, sin embargo CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S., no se hace responsable del efecto de un uso diferente al recomendado en la etiqueta o este documento.