



Razón Social		CONGREGACION SIERVAS DE CRISTO SACERDOTE		Fecha:		3/04/2023	
Rede/Nombre Comercial:		HOGAR CLARITA SANTOS CASA LA ESPERANZA		Próxima Inspección			
NIT:	860007314-1	Ciudad:	CAJICA	2/10/2023			
Dirección:		CARRERA 7B ESTE N° 16-100					
Teléfono:		8661619		Tipo Establecimiento:		ANCIANATO	
E-MAIL:		hscasalaesperanza@gmail.com; cpshogarclaritasantossaga@gmail.com					
Responsable:		ELIANA		Cargo:			

Elementos de Protección Personal							
Overol Drill	☒	Monogafas	☒	Guantes	☒	Eslinga	☒
Overol tyvek	☒	Casco	☒	Arnés	☒	Mascara	☒
Bota caucho ☒							

EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD							
Motobomba 1,5 PH	☒	Esponja	☒	Aspersora manual	☒	Traperos	☒
Motobomba 0,5 PH	☒	Cepillo	☒	Atomizador	☒	Hidrolavadora	☒
						Medidor ph y cloro residual	☒
						Medidor de gases	☒

MANEJO DE RESIDUOS			
RESIDUOS SOLIDOS	SI	☒ NO	DISPOSICIÓN FINAL
RESIDUOS LÍQUIDOS	SI	☒ NO	DISPOSICIÓN FINAL

ESTADO DEL TANQUE							
Alrededores	B	Paredes	B	Techo	B	Nivel de agua	B
Pisos	B	Material	B	Tapa	B	Canales y bajantes	B
						Tuberías	B
						Bajantes y canales	B.

Notas / Observaciones:
 Se presta servicio sin novedad.

TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA								
Cantidad	Capacidad	Ubicación	Material	Producto Utilizado	Dosificación	Tiempo de acción	Resultado	
	Litros / m3	Elevado / Subterráneo	PVC / Fibrocemento	Desinfectante	(Ppm) (ml/l) (cm3/l)	Min	PH	Cloro Residual
1	250 LT	PVC	ELEVADO	LORITO DE SODIO 15%	200 PPM	36 MIN	6.9	1.2
8	500 LT	PVC	ELEVADO	LORITO DE SODIO 15%	200 PPM	36 MIN	6.9	1.2
1	1000 LT	PVC	ELEVADO	LORITO DE SODIO 15%	200 PPM	36 MIN	6.9	1.2

Recomendaciones:
 Realizar lavado cada seis meses.

Para la garantía de nuestros servicios, es indispensable que se lleven a cabo las recomendaciones y/o observaciones hechas al personal encargado de su establecimiento por nuestro técnico aplicador, es por eso que en constancia firma la persona encargada y/o dueño del lugar el cual se compromete a dar cumplimiento a dichas recomendaciones.

SANITY KING S.A.S.

ANDRÉS FELIPE QUIROGA
 Técnico encargado SKCP:

sksaneamiento@gmail.com

NIT 900981463-1

Emily Canojul
 Recibido Por:

CARRERA 19 N°1 98 SUR IN 1, CAJICA

3005061291 - 3103356819



CERTIFICACIÓN DE SERVICIOS #218
LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE RESERVA DE AGUA.

Razón social:	CONGREGACIÓN SIERVAS DE CRISTO SACERDOTE HOGAR CLARITA SANTOS CASA LA ESPERANZA
Nit:	860007314-1
Dirección:	CARRERA 7B ESTE N° 16-100
Ciudad / municipio:	CAJICA
Fecha de servicio:	03 DE ABRIL DE 2023
Fecha de vencimiento:	02 DE OCTUBRE DE 2023

SANITY KING S.A.S certifica que realizo el lavado y desinfección de:

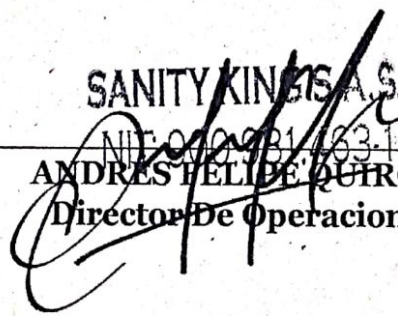
Capacidad LT/m3	Ubicación	Material	Cantidad	Producto utilizado	Dosificación	Tiempo de acción
250 LT	Elevado	PVC	1	Hipoclorito de Sodio al 15% (Cloro)	200 PPM	36 minutos
500 LT	Elevado	PVC	8	Hipoclorito de Sodio al 15% (Cloro)	200 PPM	36 minutos
1000 LT	Elevado	PVC	1	Hipoclorito de Sodio al 15% (Cloro)	200 PPM	36 minutos

Que los resultados de las mediciones de cloro libre y pH corresponden a lo establecido en la resolución 2115 de 2007, por consiguiente, se presta servicio a satisfacción.

RECOMENDACIONES.

- Haga circular el agua de los tanques permanentemente y manténgalos con tapa siempre.
- Realice lavado y desinfección mínima cada seis meses.
- Tener en cuenta las recomendaciones dejadas en el reporte técnico.

Certificado válido por Seis (6) meses

SANITY KING S.A.S.
NIT 900981463-1

ANDRÉS FELIPE QUIROGA
Director De Operaciones.





NIT. 900.981.463-1
SANITY KING S.A.S.

LA DIRECCIÓN DE SALUD PÚBLICA

EMITE CONCEPTO SANITARIO FAVORABLE

DSP-CQ-144

A LA EMPRESA:

SANITY KING SAS

NIT: 900981463-1
DIRECCIÓN: CARRERA 19 N° 1-98 SUR INT 1
MUNICIPIO: CAJICA
NO. DE ACTA IVC: 988
FECHA DE ACTA IVC: 22 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Dedicada al Lavado y Desinfección de tanques para almacenamiento de agua para consumo humano, por cumplir con los requisitos sanitarios exigidos en la resolución No. 273 del 2018 y la No. 738 del 2018 expedidas por la Secretaría de Salud de Cundinamarca.

Este concepto sanitario cubre solamente las actividades de Lavado y Desinfección de tanques para almacenamiento de agua para consumo humano, almacenamiento de sustancias, instalaciones y personal autorizado para realizar el trabajo.

Lo anterior, con base en la inspección sanitaria y el acta visita de la misma y los demás documentos del respectivo expediente que reposa en la Dirección de Salud Pública de la Secretaría de Salud de Cundinamarca, el cual sirve de soporte para la emisión de este documento.

Cualquier modificación de áreas o cambio de domicilio requiere de la solicitud de la expedición de un nuevo concepto sanitario que las cubija.



Gobernación de
Cundinamarca

Secretaría de Salud, Sede Administrativa Calle 26
51-53, Torre Salud Piso 4, Código Postal: 111321
Bogotá, D.C. Tel. 749 1743

CundiGob @CundinamarcaGob
www.cundinamarca.gov.co



Se expide a solicitud del interesado el día 26 del mes de septiembre de 2022.

Cordialmente,

JHON ALEXANDER MORERA GUTIERREZ

Director Operativo

Aprobó: Elizabeth Coy Jiménez, Subdirectora de Vigilancia en Salud Pública
Revisó: Efraín Rojas Pérez, Profesional Universitario, Subdirección de Vigilancia en Salud Pública
Proyectó: Erika Alejandra Rojas Herrera, Ingeniera Química Contratista, Subdirección de Vigilancia en Salud Pública



Gobernación de
Cundinamarca

Secretaría de Salud, Sede Administrativa Calle 26
51-53, Torre Salud Piso 4, Código Postal: 111321
Bogotá, D.C. Tel. 749 1743

CundiGob @CundinamarcaGob
www.cundinamarca.gov.co



HOJA DE SEGURIDAD HIPOCLORITO DE SODIO 15%

Mayo 2021
Versión: 4

1. Identificación del producto y del proveedor

1.1 Identificación del producto y otros medios de identificación

Nombre comercial: HIPOCLORITO DE SODIO 15%
Sinónimos: Hipoclorito de sodio
Familia química: Bactericida, blanqueador
CAS: 7681-92-9

1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso Recomendado: Industria e institución para limpieza de superficies
Restricciones de uso: No Aquecer

1.3 Datos del proveedor

Empresa: FLOW CHEM S.A.S
Dirección: Cra. 51B Nro. 12 Sur 65, Medellín, Colombia
Teléfono: (574) 604 0934
Fecha última de revisión: 23/12/2021

1.4 Teléfono en caso de emergencia

Cuente de bomberos* 119

*O su estación de bomberos más cercana; pues el cuartel solo remite la información.

2. Identificación de peligrosos

Pictograma



Palabra de advertencia PELIGRO

Indicación de peligro
H290: Puede ser corrosivo para los metales.
H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejo de prudencia
P260: No respirar los vapores.
P280: Llevar guantes/prendas/gafas de protección.



HOJA DE SEGURIDAD HIPOCLORITO DE SODIO 15%

Mayo 2021
Versión: 4

P303 + P361 + P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o de los ojos): Quitar inmediatamente las prendas contaminadas. Enjuagar con abundante agua.

P304 + P340 + P310: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición cómoda e para respirar. Llevar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

P305, P351, P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con abundante agua durante varios minutos. Quitar antes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir jugando con agua.

Otros Peligros

Libera gases tóxicos cuando entra en contacto con ácidos.

Rombo NFPA



3. Composición, información sobre los componentes

Nombre de la Sustancia	Número CAS	Porcentaje (%)
Hipoclorito de sodio	7681-92-9	11 - 17
Hidróxido de sodio	67-63-0	Máx. 2

4. Medidas de Primeros Auxilios

4.1 Descripción de primeros auxilios

Consejos Solicitar atención médica. Muestre a hoja de seguridad a médico.

Generales:

Contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua durante 15 min. Solicitar atención médica.

Contacto con la piel: Eliminar restos con agua. Buscar asistencia médica si presenta signos en la piel de agua, enrojecimiento, hinchazón, picazón o escozor.

Ingestión: Requiere atención médica. No induzca al vómito sin autorización

Inhalación: Mover a afectado a una zona ventilada. Consultar al médico.

SANITY KINGS S.A.S.
NIT. 900.981.463-1



HOJA DE SEGURIDAD HIPOCLORITO DE SODIO 15%

Mayo 2021
Versión: 4

Protección de primeros auxilios: No se requieren medidas específicas.

4.2. Síntomas más importantes y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Toxicidad Aguda, Oral (Categoría 4); quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

4.3. Indicación de atención médica y tratamiento especial necesarios

Notas para el médico: tratar sintomáticamente

5. Medidas en Caso de Incendio

5.1. Medios de extinción

Polvo químico seco.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla

5.3. Consejos para bomberos

Use un protector respiratorio independiente si es posible para combatir el fuego

6. Medidas a tomar en caso de vertimiento accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar protección respiratoria. Evitar respirar los vapores. Asegure ventilación adecuada.

Evacuar el personal a áreas seguras.

6.2. Precauciones ambientales

Contener, si es posible, y si es seguro de hacerlo a fuente de derrame. No permita que el producto caiga en el agua. Evitar que se descargue en el ambiente.

6.3. Métodos y material para contención y limpieza

Método para contención: Absorber con tierra, arena u otra materia absorbente y transferir a contenedores para su posterior eliminación. Evite fugas o derrames.

Método de limpieza: Recoger y transferir a contenedores debidamente rotulados. Absorber con un material inerte por ejemplo: arena. Limpiar la superficie contaminada a fondo.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la sección 12: Información Ecológica.

7. Manejo y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipulación: Evite el contacto con los ojos. Evitar respirar vapores. Manipular de acuerdo a las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

Medidas de higiene: Retirar y lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla. Al usar el producto, no comer. Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.



HOJA DE SEGURIDAD HIPOCLORITO DE SODIO 15%

Mayo 2021
Versión: 4

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Almacenamiento: Mantener bien cerrado en un lugar fresco y seco. Mantener en contenedores debidamente rotulados. Almacenar a temperatura ambiente. Almacenar en contenedor cerrado.

Material de empaque: Recipiente original, contenedor cerrado, el producto debe tener su respectiva etiqueta de identificación.

El envase o contenedor del producto puede inflarse debido a las propiedades inherentes del hipoclorito de sodio. Abrir el recipiente con cuidado para despresurizarlo, utilizando todos los elementos de protección personal.

7.3. Usos finales específicos

Usos específicos: desinfección de superficies.

Métodos de gestión de riesgos (RMM): La información requerida se incluye en esta Hoja de datos de seguridad de materiales.

8. Controles de Exposición y Protección Personal

8.1. Parámetros de control:

NA

8.2. Controles técnicos apropiados (controles de ingeniería)

Manipular de acuerdo a las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

8.3. Protección personal:

Protección Ocular: Gafas de seguridad o casco de bombero que cumplen con EN166 aprobada por estándares gubernamentales como NIOSH (US) o EN166 (EU)

Protección de la piel: Usar con guantes de seguridad. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. A la hora de remover los guantes no tocar la superficie externa del guante directamente con la piel. Descontaminar los guantes contaminados según la ley local y buenas prácticas de manipulación. Lavar y secar manos. Los guantes deben cumplir con las especificaciones solicitadas en la Directiva 89/686/EEC y el estándar EN 374 derivado de ella.

Protección corporal: Ropa impermeable, el tipo de ropa depende de las condiciones laborales, exposición y concentración de manipulación del producto.

Protección

respiratoria:

No se requiere con el uso adecuado

Control ambiental:

Detener el derrame si es seguro hacerlo. Evitar que el producto cargue al conducto.

SANTY KING SAS
NIT. 900.981.463-1



HOJA DE SEGURIDAD HIPOCLORITO DE SODIO 15%

Mayo 2021
Versión: 4

9. Propiedades físico químicas

9.1. Apariencia física (estado físico, color, etc.)	Líquido color amarillo claro
9.2. Olor	Característico
9.3. Umbral olfativo	Información no disponible
9.4. pH	10-13
9.5. Punto de fusión/ punto de congelación	NA
9.6. Punto inicial e intervalo de ebullición	100°C aproximadamente
9.7. Punto de inflamación	Información no disponible
9.8. Inflamabilidad (sólidos, gas)	No aplicable
9.9. Límite superior/ inferior de inflamabilidad o explosividad	Información no disponible
9.10. Presión de vapor	Información no disponible
9.11. Densidad de vapor	Información no disponible
9.12. Densidad relativa	1.2 g/ml aproximadamente
9.13. Solubilidad	Soluble en agua
9.14. Coeficiente de reparto: n-octanol/agua	Información no disponible
9.15. Temperatura de autoinflamación	Información no disponible
9.16. Temperatura de descomposición	Información no disponible
9.17. Viscosidad	Información no disponible
9.18. Compuestos orgánicos volátiles (VOC)	Información no disponible

10. Estabilidad y Reactividad

10.1 Reactividad

Corrosivo para los metales.

10.2 Estabilidad química

Estable bajo condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede reaccionar con ácidos y agentes oxidantes fuertes.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Sin datos disponibles.

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, material orgánico, metales, aminas, sales de amonios.

10.6 Productos peligrosos de la descomposición

Óxidos de carbono



HOJA DE SEGURIDAD HIPOCLORITO DE SODIO 15%

Mayo 2021
Versión: 4

11. Información Toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No hay datos disponibles

Carcinogenicidad

IARC: No identifica ningún componente de este producto presente en niveles superiores o iguales a 0.1% como carcinógeno humano probable, posible o confirmado.

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (Exposición única)

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (Exposición única)

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (Exposiciones repetidas)

Sin datos disponibles

Peligro de aspiración

Sin datos disponibles

Información adicional

Sensación de ardor, tos, falta de aire, espasmos, inflamaciones, edema de laringe, inflamación y edema de bronquios, neumonitis, edemas pulmonares, el producto es muy destructivo a membranas mucosas y el tracto respiratorio superior.

12. Información Ecológica

12.1 Toxicidad

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Otros efectos adversos

Esta mezcla no contiene componente considerados bioacumulables (PBT) ni muy persistentes ni muy bioacumulables (vPvB) a concentraciones de 0.1% o más.

12.5 Otros efectos adversos