THE NEXT COMPANY S.A.S

Control integrado de plagas lavado de tanques
construcciones en General
Nit: 800.236.985-5

CERTIFICADO

El día **16 DE ENERO DE 2024** se realizó un servicio integral de lavado y desinfección de tanques en

FUNDACIÓN MARTHA CHACÓN CRECIENDO PARA EL MAÑANA
CRA 40 # 9 A – 129 BARRIO HATO FINCA EL RETIRO
CIUDAD: LA MESA CUNDINAMARCA
VENCE: 16 DE JULIO DE 2024

Realizando DESINFECCION bacteriana contra algas, bacterias, hongos y algunos virus, aplicando hipoclorito de sodio 5.25% cloro activo como desinfectante final

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PRODUCTO UTILIZADO	
Desinfectante	(Hipoclorito de Sodio) NaClO
Dosificación	200 ml/lt
Formulación	Solución acuosa 400 ppm (1.5 ml/lt)
Superficie	Lisas: piel, metal. Cerámica etc.
	Rugosas: Calzado, madera, cemento.
Caracteristicas	Hipoclorito de Sodio 15 % Cloro Activo es un desinfectante y antiséptico para uso interno y externo, indicado para el efectivo control de bacterias, algas, hongos y algunos virus en: Instalaciones, utensilios, equipos no corrosivo para metales plásticos o cauchos, no es inflamable Altamente soluble en agua, incluso en agua duras, es compatible con detergentes iónicos e incompatible con los aniónicos.

PROCEDIMIENTO
Se identifican y realizan todas las acciones de seguridad para ingreso o acceso al tanque, Verifican que el tanque esté aislado y todos los conductos de salida estén cerrados. Se retira la presencia de residuos sólidos, vegetales, lodo etc. Con ayuda de cepillo y escoba se procede a realizar barrido de toda la superficie del tanque desde lo más limpio hacia lo más sucio, garantizando la limpieza de todas las áreas. Se enjuaga varias veces hasta que no queden residuos ni trazas Se procede a la desinfeccion de paredes piso y tapa por aspersión de acuerdo a la dosificación especificada. Despues de 30 minutos, se Verifica que todas las tuberías de salida estén bien cerradas Llenar el tanque con agua potable,se revisan condiciones de pH y cloro residual
RESULTADOS CONDICIONES DE PH Y CLORO
PH 6.9 **CLORO** 0.6

ESTAMOS AUTORIZADOS POR LA GOBERNACION Y SECRETARIA DE SALUD DE CUNDINAMARCA SEGÚN CONCEPTO FAVORABLE CON FECHA DEL 27 DE OCTUBRE DE 2023

***Para garantizar su validez, debe llevar sello seco, codigo QR y sello holográfico.**

Cordialmente,

CAMPO ELIAS VARGAS
Gerente Comercial

THE NEXT COMPANY S.A.S.
NIT. 800236985-5

TEL: 6372463 CELS: 3107874320 - 313 825 5292 - E-MAIL: tnc@tnextcompany.com
Carrera 48 A No. 72 C-18 sur, Barrio Jerusalén, Bogotá D.C
Carrera 4 No. 6B- 47 Mesitas del Colegio
WWW.TNEXTCOMPANY.COM

FICHA TECNICA HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%

CARACTERÍSTICAS GENERALES EL HIPOCLORITO DE SODIO

Es un líquido amarillento adecuado para la desinfección de áreas, superficies y limpieza de ropas tanto del hogar como a nivel hospitalario y salud. Actúa por el cloro que libera, con un rendimiento muy alto según beneficio costo. Es un utilizador de todo tipo de virus, bacterias, hongos y levaduras. Recomendado para limpieza profunda de áreas comunes en todo tipo de industria, hospitales y clínicas, sanitarios, baldosas, pisos, ropa de enfermería blanca y de pacientes y todo tipo de superficies y accesorios lavables. Limpia y desinfecta en una sola operación. Acción bactericida y funguicida. Eficaz y económico. Máxima concentración, menor costo por litro. Máxima efectividad en uso hospitalario. Para aplicación de sistemas de control no contaminante, se recomienda dilución al 2% como mínimo para aspersión, limpieza general y desinfección de áreas comunes y áreas que no sufran ningún tipo de corrosión.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Ingredientes activos: Hipoclorito de Sodio.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Apariencia a 20°C Líquido Amarillo Transparente Viscosidad a 15°C N.A. Punto de Congelación -4 °C Olor Característico al cloro Densidad a 20°C 1.10 g/cc Valor de pH 11.00 – 13.00 Solubilidad Soluble en agua Concentración (%m/v NaOC1) 5% Máx. Alcalinidad Total (%m/v NaoH) 1.67 Máx.

INSTRUCCIONES DE USO

Disuelva aproximadamente 40 cc en un balde con 10 litros de agua para limpieza y desinfección del hogar e industria en superficies lavables, baños y pisos. En ropa blanca de trabajo y hogar 80cc por cada 4 litros de agua, mezcle bien y sumerja su ropa por 10 minutos, luego enjuague y deje secar

ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO

Guárdese en un lugar fresco y evítese la exposición directa a la luz solar. Evítese contacto con otros insumos químicos. En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Consérvese bajo llave y manténganse fuera del alcance de los niños.

RECOMENDACIONES

Evitar el contacto directo con la piel y ojos; en su forma concentrada puede producir irritaciones o quemaduras. Evitar la inhalación de los vapores del producto concentrado. Utilizar gafas protectoras, máscara, guantes y ropa apropiada según las recomendaciones de las normas de salud pública en el uso de productos a base de cloro. Manténgase lejos de alimentos, bebidas. En caso de contacto con la piel, lavarse inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico. En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible muéstrele la etiqueta).

PRESENTACION COMERCIAL

Envase de 1 litro y 4 litros. Tambor 20 litros, 60 litros y 220 litros.

En edificios públicos y privados, conjuntos habitacionales, establecimientos comerciales, hospitales, colegios , cárceles , centros comerciales, e instalaciones que conglomeren público se debe realizar la limpieza y desinfección periódica de los tanques de almacenamiento de agua potable de acuerdo con los requisitos contenidos en el **Decreto 1575 de 2007.**

Es necesario el mantenimiento preventivo de tal manera que se mitigue la posible alteración de la calidad del agua que en algún momento pudiera poner en riesgo la

THE NEXT COMPANY S.A.S

Contamos con concepto favorable en **Bogotá y Cundinamarca** por lo que todos nuestros procesos se encuentran avalados y controlados. Garantizando a nuestros aliados su entera satisfacción

"SEGURIDAD, CREDIBILIDAD Y CONFIANZA"

THE NEXT COMPANY S.A.S

Cra. 48 A No. 72 C-18 sur, Bogotá D.C
Cra. 4 No. 6b-47 mesitas Cundinamarca

PBX: 6372463
CELS: 3107874320 - 313 825 5292
E-MAIL: tnc@tnextcompany.com

VISITA NUESTRA PAGINA WEB
WWW.TNEXTCOMPANY.COM

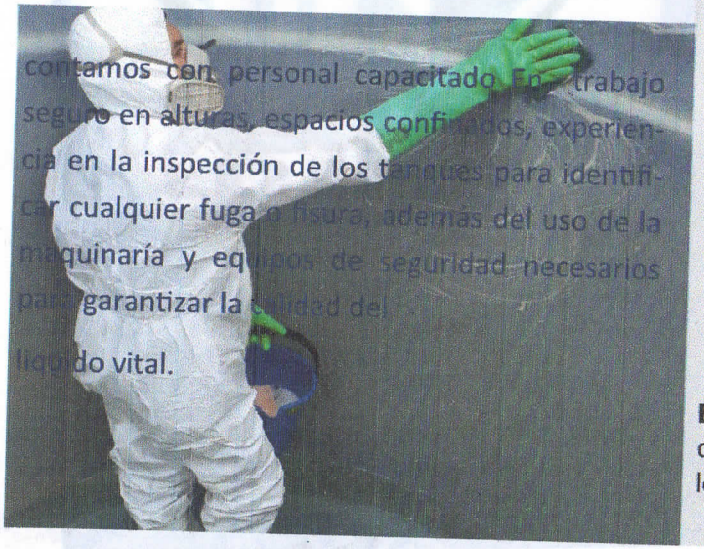
LAVADO Y DESINFECCION

TANQUES DE ALMACENAMIENTO AGUA POTABLE

THE NEXT COMPANY S.A.S

¡Tenga en Cuenta!

- Debe disponer de un tanque de almacenamiento de agua potable que garantice el abastecimiento del líquido para un día de servicio.
- Los tanques para almacenamiento de agua potable deben limpiarse y desinfectarse, como mínimo, cada seis meses y siempre después de una reparación.
- Se debe garantizar las buenas condiciones de funcionamiento de los sistemas de abastecimiento de agua potable y de las redes



contamos con personal capacitado En trabajo seguro en alturas, espacios confinados, experiencia en la inspección de los tanques para identificar cualquier fuga o fisura, además del uso de la maquinaría y equipos de seguridad necesarios para garantizar la calidad del líquido vital.

ANTES DEL SERVICIO

El agua es valiosa y no merece tirarse! Antes del servicio cierre el paso del agua para gastar el agua del tanque. si detecta malos olores, presencia de color o turbiedad en el agua No consumir.



los tanques deben estar provistos de tapas y cierres herméticos para prevenir la presencia de animales, polvo o microorganismos que contaminen el agua y dañen su calidad y pureza.

El técnico constatara el cumplimento de requisitos de seguridad, que deberán cumplirse en todo momento



DURANTE EL SERVICIO

INSPECCION Y DIAGNÓSTICO: Se revisan las condiciones físicas y funcionamiento del tanque.

Se **informa** a la comunidad la intervención a reali-



Limpieza o lavado Se retira la presencia de residuos solidos, vegetales, lodo etc. con ayuda del cepillo y escoba se procede a realizar el barrido de toda la superficie del tanque, garantizando la limpieza de todas las áreas

Enjuagar varias veces hasta que no queden residuos. Eliminar el agua y los residuos.





Desinfección. Se aplica la solución para la desinfección de paredes, pisos y tapa; esta debe estar certificada por un ingeniero químico dependiendo la capacidad del tanque, de acuerdo con la tabla de dosificación (hipoclorito de sodio al 5%, 200 ppm "1.35 ml/lt")

DESPUES DEL SERVICIO

- Verificar que todas las tuberías de salida estén bien cerradas.
- Llenar el Tanque con agua potable,
- Revisar condiciones de pH, cloro residual



Trabajamos bajo estrictos protocolos de seguridad.

Contamos con todos los elementos de protección personal.

AL CONTESTAR CITE ESTE NÚMERO: CE - 2023634977
ASUNTO: CONCEPTO SANITARIO THE NEXT COMPANY
DEPENDENCIA: 888 - DIRECCION DE SALUD PUBLICA

LA DIRECCIÓN DE SALUD PÚBLICA EMITE CONCEPTO SANITARIO FAVORABLE

DSP-CQ-251-2023

THE NEXT COMPANY SAS

NIT:	**800.236.985-5**
DIRECCIÓN:	**CARRERA 4 NO. 6B-47**
MUNICIPIO:	**EL COLEGIO**
NO. DE ACTA IVC:	**806**
FECHA DE ACTA IVC:	**23 DE OCTUBRE DE 2023**
FECHA VIGENCIA CONCEPTO:	**22 DE OCTUBRE DE 2024**

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 Secretaria de Salud de Cundinamarca.

Este concepto sanitario cobija 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 cobije.

Se expide a solicitud del interesado el día **27** del mes de **octubre** de **2023.**

Cordialmente,

JUAN JOSE MUÑOZ
Director Operativo

Aprobó: Fabian Camilo Salgado Escobar, Subdirector de Vigilancia en Salud Pública
Revisó: Efrén Rojas Pérez, Profesional Universitario, Subdirección de Vigilancia en Salud Pública
Proyectó: Daniela Prieto Villalba, Ingeniera Química Contratista, Subdirección de Vigilancia en Salud Pública

FUNDACIÓN MARTHA CHACÓN CRECIENDO PARA L
16/01/2024