



## **FICHA TECNICA**

### **HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%**

#### **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

**EL HIPOCLORITO DE SODIO** es un líquido amarillento, utilizado principalmente para la desinfección. Actúa por el cloro que libera, con un rendimiento muy alto según beneficio- costo. Eficaz y económico. Actúa frente a virus, bacterias, hongos y levaduras. Recomendado para limpieza profunda de áreas comunes en todo tipo de industria, hospitales, 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 fungicida. Máxima concentración, menor costo por litro. Máxima efectividad en uso hospitalario. Para aplicación de sistemas de control no contaminante, se recomienda también dilución al 2% como mínimo y por aspersion, en limpieza general y desinfección de áreas comunes y cuidando áreas que no sufran ningún tipo de corrosión.

#### **COMPOSICIÓN QUÍMICA**

Ingrediente activo: Cloro.

#### **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 si el malestar persiste acuda a un médico.

## **PRESENTACION COMERCIAL**

Envase de 1 litro y 4 litros.

Tambor 20 litros, 60 litros y 220 litros.

TREMEX SA, garantiza una calidad permanente de sus productos, poniendo a su disposición asistencia técnica para resolver cualquier duda en la mantención y mejoramiento de la función del producto.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------