

Limpiador Clorado



1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Limpiador Clorado es un detergente desinfectante líquido de uso profesional formulado con hipoclorito de sodio y agentes tensoactivos que permiten limpiar, desodorizar y blanquear superficies lavables. Su acción oxidante ayuda a remover manchas, eliminar malos olores y reducir la carga microbiana cuando se utiliza conforme a las instrucciones de uso.

Está diseñado para aplicaciones en hogares, comercios, industrias, escuelas, hospitales, hoteles, restaurantes y áreas donde se requiere limpieza profunda e higiene.

INDUSTRIAL DEL NOROESTE PRODUCTS

2. CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Excelente poder de limpieza.
- Acción blanqueadora.
- Ayuda a eliminar malos olores.
- Remueve manchas orgánicas.
- Alto poder oxidante.
- Fácil aplicación.
- Puede utilizarse puro o diluido según el nivel de suciedad.
- Espuma controlada para facilitar el enjuague.
- Adecuado para limpieza institucional e industrial.

3. ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedad	Especificación
Apariencia	Líquido transparente ligeramente viscoso
Color	Amarillo verdoso muy claro

Olor	Característico a cloro
pH	11.5 – 13.0
Densidad (25°C)	1.05 – 1.12 g/mL
Solubilidad	Totalmente soluble en agua
Cloro activo aproximado	4–5 % (dependiendo de la concentración del hipoclorito utilizado)
Inflamabilidad	No inflamable

4. APLICACIONES

Recomendado para limpieza de:

- Pisos.
- Azulejos.
- Baños.
- Sanitarios.
- Lavabos.
- Regaderas.
- Cocinas.
- Muros lavables.
- Áreas de preparación de alimentos (posterior enjuague).
- Contenedores de basura.
- Áreas institucionales.
- Superficies resistentes al cloro.

5. MODO DE EMPLEO

- Retire residuos sólidos antes de aplicar.
- Aplique el producto directa o previamente diluido según el tipo de limpieza.
- Distribuya uniformemente con trapeador, cepillo, esponja o paño.
- Deje actuar de 5 a 10 minutos.
- Frote si es necesario.
- Enjuague con abundante agua cuando la superficie tenga contacto con alimentos o personas.
- No mezcle con ácidos, amoníaco, desincrustantes, limpiadores ácidos u otros productos químicos.

5. DILUCIONES RECOMENDADAS

Aplicación	Dilución
Desinfección de sanitarios	Utilizar sin diluir

Limpieza pesada	1 litro de producto en 2 litros de agua
Limpieza general	1 litro de producto en 5 litros de agua
Pisos	1 litro de producto en 10 litros de agua
Mantenimiento diario	1 litro de producto en 20 litros de agua

Las diluciones pueden ajustarse dependiendo del nivel de suciedad y del procedimiento de limpieza establecido por el usuario.

6. RENDIMIENTO APROXIMADO

El rendimiento depende del método de aplicación, la porosidad de la superficie y el grado de suciedad.

Como referencia:

- 1 litro preparado en 10 litros de agua permite limpiar aproximadamente 80 a 120 m² de superficie lisa.

7. COMPATIBILIDAD

Compatible con:

- Cerámica.
- Azulejo.
- Concreto.
- Acero inoxidable (uso ocasional y enjuague inmediato).
- Porcelanato.
- Plásticos resistentes.
- Superficies esmaltadas.

No se recomienda utilizar sobre:

- Mármol.
- Granito natural.
- Aluminio.
- Latón.
- Cobre.
- Madera.
- Telas de color.
- Superficies pintadas delicadas.
- Metales susceptibles a la corrosión.

No mezclar con:

- Ácidos.
- Amoniaco.
- Limpiadores con amonios cuaternarios.
- Peróxidos.
- Vinagre.
- Desincrustantes.

8. ALMACENAMIENTO

- Conservar en su envase original perfectamente cerrado.
- Mantener en lugar fresco, seco y bien ventilado.
- Evitar exposición directa al sol.
- Temperatura recomendada de almacenamiento:
- 5°C a 30°C. • Mantener alejado de materiales incompatibles.
- No reutilizar el envase para almacenar alimentos o bebidas.

9. VIDA ÚTIL

6 meses a partir de la fecha de fabricación cuando se almacene bajo las condiciones recomendadas. Debido a la naturaleza del hipoclorito de sodio, el contenido de cloro activo disminuye gradualmente con el tiempo

10. PRESENTACIONES COMERCIALES

- 1 Litro
- Galón (3.78 litros)
- 15 Litros
- 20 Litros

11. GARANTÍA DE CALIDAD

Tidy Industrial del Noroeste Products. garantiza que este producto ha sido fabricado bajo controles de calidad establecidos y cumple con las especificaciones internas de producción al momento de su comercialización.

La información contenida en esta ficha técnica se considera confiable y se proporciona como guía para el uso adecuado del producto.

El usuario es responsable de evaluar su aplicación específica y seguir las prácticas de seguridad correspondientes.

12. DATOS DEL FABRICANTE

Fabricante: Tidy Industrial del Noroeste Products

Dirección: Blvd del Raquet y Av. Nuevo Nogales 83-B, Col. Nuevo Nogales, C.P. 84094 Nogales, Sonora, México

Teléfono: (631) 305 7506

Correo Electrónico: adm.slmnog@gmail.com

Empresa 100% sonorense dedicada a la producción de soluciones de limpieza y mantenimiento.

La siguiente ficha técnica está desarrollada con un formato profesional utilizado en la industria química en México, alineada con los criterios de información técnica utilizados por la **NOM018-STPS-2015 (SGA para comunicación de peligros)**, **NMX-R-019-SCFI**, buenas prácticas de fabricación y documentación técnica para productos de limpieza.

