



· G · R · U · P · O ·
SABARÁ



BioE



SABARÁ
QUÍMICOS E INGREDIENTES

ÚNICO FABRICANTE DE CLORITO DE SODIO EN AMÉRICA LATINA

CLORITO DE SODIO (NaClO_2)

El Clorito de Sodio Solución, es un producto especialmente desarrollado para aplicaciones que requieren precisión de dosificación y confiabilidad, posee fácil manejo y aplicación. Nuestra planta se encuentra ubicada en Santa Bárbara D'Oeste, es una unidad moderna industrial totalmente automatizada y segura, con instalaciones y equipos de primer nivel, diseñada para garantizar el respeto por el medio ambiente y apta para satisfacer las necesidades del mercado nacional e internacional.

Clorito de Sodio 40% M/V (31% M/M)

Densidad: mín. 1,25 g/cm³
Concentración: mín. 375 g/l

Clorito de Sodio 31% M/V (25% M/M)

Densidad: mín. 1,20 g/ml³
Concentración: mín. 288 g/l

Clorito de Sodio 25% M/V (23% M/M)

Densidad: mín. 1,17 g/ml³
Concentración: mín. 241 g/l

Clorito de Sodio 19,5% M/V (17% M/M)

Densidad: mín. 1,12 g/ml³
Concentración: mín. 195 g/l

EL CLORITO DE SODIO SE PUEDE APLICAR EN VARIOS MERCADOS:



Sucroalcoholero: Como precursor de la generación de Dióxido de Cloro en el control de infecciones bacterianas y sustitución total o parcial de ácido sulfúrico en los procesos de fermentación. Disminuye la contaminación al aumentar el desempeño del procedimiento. Carta patente número: PI 0802089-2.



Alimentos: Como precursor para la generación de Dióxido de Cloro aplicado en la poscosecha de frutas y verduras. Aumenta la vida útil de los alimentos, favorece el proceso de transporte y garantiza que la comida llegue a su destino en mejores condiciones de consumo.



Higiene Personal: Utilizado en fórmulas de productos destinados a la higiene oral tales como: antisépticos, productos para blanqueamiento dental, pasta de dientes, entre otros.



Tratamiento del Agua: Utilizado como precursor del Dióxido de Cloro, producto usado como biocida oxidante en el proceso de desinfección primario del agua.



Cuero: Utilizado en las etapas de blanqueamiento y tratamiento de superficies del cuero, de modo que el mismo puede recibir las etapas finales de acabado.



Textil: Utilizado para blanquear las fibras, de modo que el tejido pueda recibir el teñido y el acabado final.



Papel y Celulosa: Como precursor para la generación de Dióxido de Cloro, un producto que se utiliza en el blanqueo de la celulosa.



Metalmecánica: Utiliza como removedor de pintura en el tratamiento de superficies de metales.

EMBALAJE

Ofrecemos Clorito de Sodio en contenedores de 1000 litros y carretas tanque a granel.

VENTAJAS DE UTILIZAR CLORITO DE SODIO EN LA GENERACIÓN DE DIÓXIDO DE CLORO

- Acción biocida más rápida, es decir, efectiva incluso en un corto tiempo de contacto;
- Los microorganismos no crean resistencia al producto;
- No forma trihalometanos (THM);
- Ambientalmente seguro, no reacciona con compuestos orgánicos para formar subproductos ecotóxicos y bioacumulativos.
- Más eficaz contra virus que el cloro o el ozono;
- Excelente neutralizador de olores;
- Muy eficaz en biopelículas de algas.

MUCHO MÁS RESULTADO CON BAJO COSTO OPERATIVO

- No requiere de mano de obra especializada;
- 100% soluble, no genera residuos en la aplicación;
- Es un oxidante al menos tres veces más potente que el cloro;
- Baja corrosividad, no tiene cloro libre.



·G·R·U·P·O·
SABARÁ

El Grupo Sabará, con más de 65 años de historia, es auténticamente brasileño y reconocido por su capacidad de innovación y adaptación. El Grupo opera en todo el país y cuenta con distribución en más de 40 países de todo el mundo. Se especializa en el desarrollo de tecnologías, soluciones y materias primas de alto rendimiento, orientadas a los mercados de tratamiento de aguas, cosméticos, nutrición y salud animal y la industria de alimentos y bebidas.

Único fabricante de Clorito de Sodio en América Latina, el Grupo Sabará, acumula una amplia experiencia en la generación de Dióxido de Cloro (Diox). Con la fabricación del Clorito de Sodio, la empresa presta servicios a dos de sus unidades de negocio: BioE, responsable de atender a los sectores; sucroalcoholero, industria de bebidas, cuero, textil, papel, celulosa, mercado energético, entre otros y Sabará Químicos e Ingredientes, presentes en el segmento de agua potable y tratamiento de aguas industriales.



BioE



SABARÁ
QUÍMICOS E INGREDIENTES

CONTÁCTANOS

www.gruposabara.com

SÃO PAULO | SP

Rua Vilela, 652 - 17º andar
Tatuapé

03314-000 | São Paulo SP - Brasil
teléfono - + 55 11 2643-5000

STA. BÁRBARA D'OESTE | SP

Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 878
Distrito Industrial II

13456-401 | Santa Bárbara D'Oeste SP - Brasil
Teléfono: + 55 19 3455 8900