

CLOREX

DESINFECTANTE Y BLANQUEADOR CLORADO

Código I-29-130, Versión 2, Enero 13 2024

DESCRIPCIÓN GENERAL.

Sanitizante, blanqueador a base de hipoclorito de sodio estabilizado del 6.5%.

BENEFICIOS Y ATRIBUTOS.

- Puede ser utilizado en frío y a temperaturas de 70°C a 80°C.
- Diseñado para desinfección general de equipos y superficies de contacto.
- Excelente para el lavado de ropa blanca, fibras naturales y sintéticas.
- Ayuda a la eliminación de manchas tales como sangre y materia orgánica.

APLICACIONES.

Útil en la desinfección de equipos de contacto directo, desinfección de ambiente, destrucción de hongos y levaduras, clorinación de agua, desinfección de frutas y hortalizas, y blanqueamiento textil.

INSTRUCCIONES DE USO / DILUCIÓN.

Blanqueador textil: Se puede trabajar de 5 a 10ml x kilo de ropa. Se puede aplicar directo en puntos localizados para remoción de manchas amarillas en prendas.

Desinfectante: Remueva la mugre pesada y los depósitos de suciedad. Aplicar por inmersión, rociado o nebulización y dejar actuar de 10 a 30 minutos, luego enjuagar con abundante agua.

Dilución en condiciones normales:

Preparar la solución necesaria para desinfectar el área diluyendo 10 ml a 25 ml de producto **CLOREX** por cada litro de agua potable (650 ppm – 1650 ppm respectivamente).

Para concentraciones iguales o inferiores a 3.8 ml por litro de agua, **NO requiere enjuague.**

En caso de requerir información adicional de dosificaciones solicitar la **curva de dosificación** con su asesor.

Somos la **Química** en su **Industria**



CLOREX

DESINFECTANTE Y BLANQUEADOR CLORADO

Código I-29-130, Versión 2, Enero 13 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Apariencia: Liquido transparente.
Color: Incoloro a ligeramente amarillo.
Olor: Característico.
Gravedad especifica: 1.10 – 1.20
pH (100%): 12.0 – 13.0
Hipoclorito de sodio (%): Min. 6.4
Alcalinidad (%): <0.7
Solubilidad en agua: Completa
Viscosidad: No viscoso.
Ingrediente activo: Hipoclorito de sodio.
CAS N°: 7681-52-9

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Normalmente estable. Dos años en condiciones normales de almacenamiento.
Condiciones a evitar: La solución se descompone lentamente. La descomposición es acelerada por el calor (temperaturas mayores de 40 °C) y por la luz.
Incompatibilidad con otros materiales: Compuestos de nitrógeno (amoníaco, urea, aminas, isocianuratos). Con sales de amonio en medio ácido forma tricloruro de nitrógeno explosivo. Con metanol forma metil hipoclorito explosivo. Con ácido clorhídrico libera cloro. Algunos metales como cobre, níquel y cobalto aceleran la descomposición del hipoclorito de sodio.
Productos de descomposición peligrosos: Cloro, oxígeno, clorato de sodio.
Polimerización peligrosa: No ocurre.

PRESENTACIONES.

Caneca de 20, 60 y 208 litros.

Somos la Química en su Industria

