

PROVIGERM

DESINFECTANTE A BASE DE AMONIO CUATERNARIO

Código I-29-53, Versión 2.1, Enero 13 2024

DESCRIPCIÓN GENERAL.

Es un bactericida de cloruro de amonio cuaternario, agentes secuestrantes, detergentes no iónicos, productores de fosfatos y desodorizantes mezclados para proveer un limpiador germicida fácilmente enjuagable y resistente.

BENEFICIOS Y ATRIBUTOS.

- Producto con **M.P** aprobadas por la **FDA** código 172.165.
- Efectivo sobre una amplia gama de bacterias Gram positivas y Gram negativas, inclusive el Pseudomona Aeruginosas y mesófilos.
- Destruye las bacterias que causan el mal olor.
- Desinfecta las superficies que entran en contacto con el proceso de alimentos.

APLICACIONES.

Efectivo en la limpieza y desinfección de cualquier superficie donde pueda usarse agua común. Úselo en pisos, paredes, obras de madera, saunas, muebles, equipos, baños, cocinas, cielos rasos, hospitales, clínicas, plantas de alimentos, frutas y verduras, escuelas, restaurantes, etc.; es Altamente efectivo también en mármol y terrazo.

INSTRUCCIONES DE USO / DILUCIÓN.

Remueva la mugre pesada y los depósitos de suciedad. Aplicar por inmersión, rociado o nebulización y dejar actuar de 5 a 20 minutos, luego enjuagar con abundante agua.

Dilución en condiciones normales:

Preparar la solución necesaria para desinfectar el área diluyendo 5 ml a 8 ml de producto **PROVIGERM** por cada litro de agua potable (200 ppm – 320 ppm respectivamente).

Para concentraciones iguales o inferiores a 5 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**



PROVIGERM

DESINFECTANTE A BASE DE AMONIO CUATERNARIO

Código I-29-53, Versión 2.1, Enero 13 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Apariencia: Liquido transparente.

Color: Incoloro.

Olor: Ninguno.

Gravedad especifica: 1.02 – 1.03

pH: 12.5 – 13.5

Índice de refracción (°Brix): 15.0 – 16.0

Solubilidad en agua: Completa

Viscosidad: Media

Ingrediente activo: Sal de amonio cuaternario / Alcohol polietoxilado.

CAS N°: 68391-01-5 / 9016-45-9

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Completamente Estable. Dos años en condiciones normales de almacenamiento.

Condiciones a evitar: Alejar del calor, superficies calientes, chispas y llamas abiertas.

Incompatibilidad con otros materiales: Oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de nitrógeno y cloruro de hidrogeno.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

PRESENTACIONES.

Caneca de 20, 60 y 208 litros.

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

