

PROVIGERM III

DESINFECTANTE A BASE DE AMONIO CUATERNARIO

Código I-29-269, Versión 0, 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.
- La acción penetrante y emulsificante mantiene la suciedad en suspensión. No deja espuma jabonosa.
- Destruye las bacterias que causan el mal olor.
- Desinfecta las superficies que entran en contacto con el proceso de alimentos.

APLICACIONES.

En general se usa para limpiar desodorizar y sanear pisos, paredes, frutas y verduras, cielos rasos y equipos de todo tipo de industrias. **PROVIGERM III** es un efectivo fungicida que controla el moho y el orín de los pisos, paredes y cielo rasos. Efectivo sobre una amplia gama de bacterias Gram positivas y Gram negativas, inclusive el Pseudomona Aeruginosas y mesófilos.

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 13.3 ml a 21.3 ml de producto **PROVIGERM III** por cada litro de agua potable (200 ppm – 320 ppm respectivamente).

Para concentraciones iguales o inferiores a 13.3 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 III

DESINFECTANTE A BASE DE AMONIO CUATERNARIO

Código I-29-269, Versión 0, Enero 13 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Apariencia: Liquido transparente.

Color: Incoloro a ligero amarillo.

Olor: Ninguno.

Gravedad especifica: 1.00 – 1.02

pH: 12.0 – 13.0

Índice de refracción (°Brix): 7.0 – 8.0.

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**

