

### DESCRIPCIÓN

NIT INTENSACLEAN BIOSAFE ULTRA es un desinfectante altamente concentrado, especialmente diseñado para áreas de producción de alimentos y ambientes industriales. A la dilución de uso recomendada, puede tener contacto directo con superficies de producción alimenticia, ya que produce una alta desinfección con menor tiempo de contacto, posee baja generación de espuma y se remueve fácilmente de la superficie tratada. Está formulado con una mezcla óptima de tensoactivos y componentes biocidas. Contiene amonios cuaternarios de quinta generación. Desinfectante "APE-free", libre de ALQUILFENOLES ETOXILADOS (APEs, componentes tóxicos para la salud humana). No contiene compuestos clorados, pero se puede usar como sustituto del cloro sin sus efectos negativos.

### USO

Producto altamente concentrado, ideal para desinfectar áreas de producción o superficies en contacto directo con alimentos. Su fórmula permite una desinfección apropiada en la industria. Para más detalles, consulte la sección "Instrucciones de Aplicación" y "Preparación del Producto".

**Estructura** Equipos, Industrial

**Línea** Línea Industrial/Profesional

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES ESPECIALES

**Contacto directo con superficies de producción alimenticia.**

**Alta desinfección.**

**Baja generación de espuma al lavado.**

**Fácil remoción de la superficie.**

#### PROPIEDADES FÍSICAS

#### DATOS

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



# INFORMACIÓN TÉCNICA



## NIT INTENSACLEAN BIOSAFE ULTRA

539-33265-900

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Apariencia:                | Líquido transparente |
| pH                         | 6 - 8                |
| Viscosidad copa Zahn 4 (s) | 5 - 8                |
| Densidad (g/ml)            | 0,96 - 1,00          |

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico de 3,785 Litros = 1 Galón

Envase plástico 18,925 litros = 'Pichinga' de 5 Galones.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

| COMPONENTE  | RELACIÓN DE MEZCLA | INSTRUCCIONES DE MEZCLA  |
|---|--------------------|--|
| Producto : 539-33265-900 NIT INTENSACLEAN BIOSAFE ULTRA | <b>40ml/gal</b>    | : Agite bien antes de usar. Para desinfección de superficies en contacto directo con alimentos, diluir 40 ml de producto en un galón de agua potable o bien, diluya por medio de un equipo dosificador previamente calibrado por un experto. |

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### Instrucciones de aplicación

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 2.0 del: Feb 2/23/2024  
23 2024 8:03AM



# INFORMACIÓN TÉCNICA



## NIT INTENSACLEAN BIOSAFE ULTRA

539-33265-900

Asegúrese de que la superficie a tratar haya pasado por un proceso adecuado de limpieza y enjuague. Posteriormente, prepare la dilución según necesidad y aplique saturando por aspersion el área de interés. Deje el producto en contacto con la superficie por al menos 5 minutos. Enjuague con agua. Únicamente la dilución recomendada para superficies en contacto directo con alimentos (40 ml por galón), no requiere enjuague.

Una vez preparado el producto, utilícelo en un tiempo no mayor a un mes.

### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- NIT INTENSACLEAN BIOSAFE ULTRA ha demostrado su efectividad en diluciones de hasta 40 ml de producto por galón de agua destilada contra bacterias Gram positivas (Staphylococcus aureus) y Gram negativas (Pseudomonas aeruginosa), lo cual lo clasifica como desinfectante de amplio espectro según la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (USEPA). Pruebas efectuadas según norma ASTM E2315-16 en un tiempo de contacto de 2 minutos y una temperatura de 22 °C.
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- No se recomienda refrigerar el contenido de este envase
- No aplique directamente sobre artículos electrónicos, eléctricos ni sobre otro objeto que se pudiera ver afectado por un líquido.

### SALUD

- Evite el contacto con la piel e inhalar sus vapores.
- No ingiera. Evite el contacto con ojos y mucosas.
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

