

DETERGENTE DESINFECTANTE EN BASE ALQUILAMINA

DESCRIPCIÓN

BACTOTRAM 500 es un detergente desinfectante de contacto con actividad biocida de alto rendimiento que le confiere su composición en base alquilaminas. De uso general en diferentes sectores alimentarios, puede aplicarse para la desinfección de equipos y superficies de trabajo (mesas, cintas, depósitos), así como suelos, paredes, techos, cámaras frigoríficas, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Desinfectante bactericida-fungicida. Posee una actividad biocida de amplio espectro frente a bacterias, mohos y levaduras.
- Muy efectivo para la desinfección de superficies externas y puede aplicarse para la desinfección de conductos dosificadores mediante recirculación debido a su baja formación de espuma.
- Las superficies quedan exentas de olores anómalos debido a la rápida acción del producto.
- Los tensioactivos contenidos en este preparado cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento 648/2004/CE de detergentes.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO Y COLOR	pH	DENSIDAD (20°C)	COMPOSICIÓN
Líquido Incoloro	12,0 ± 0,5	1,00 ± 0,01 g/cm ³	N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina, Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio, Butilglicol.

MODO DE EMPLEO

Desinfección de superficies:

- Antes de su aplicación deberá realizarse una limpieza en profundidad.
- **BACTOTRAM 500** se utiliza diluido al **3%** en agua.
- El producto se puede aplicar por pulverización, inmersión o circulación entre 20 – 60°C.
- Dejar actuar durante un tiempo de contacto mínimo de:
 - 15 minutos para lograr un efecto bactericida-fungicida.
 - 5 minutos para lograr solo un efecto bactericida.
- Finalmente, aclarar con agua potable abundante las zonas tratadas antes de su utilización.

La aplicación del producto en la industria alimentaria para la desinfección de contacto (superficies y equipos), habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos.

ALMACENAMIENTO

Almacenar entre 5 – 35 °C. El almacenamiento deberá ser en el envase original, intacto, seco, bien cerrado. Mantener alejado de fuentes de calor. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Consérvese lejos de agentes oxidantes fuertes, aldehídos y tensioactivos aniónicos.

Esta información está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Itram Higiene, S.L. no se hace responsable del uso incorrecto del producto.

RECOMENDACIONES

Usar antes de la fecha de caducidad (2 años a partir de la fecha de expedición).

PRECAUCIONES

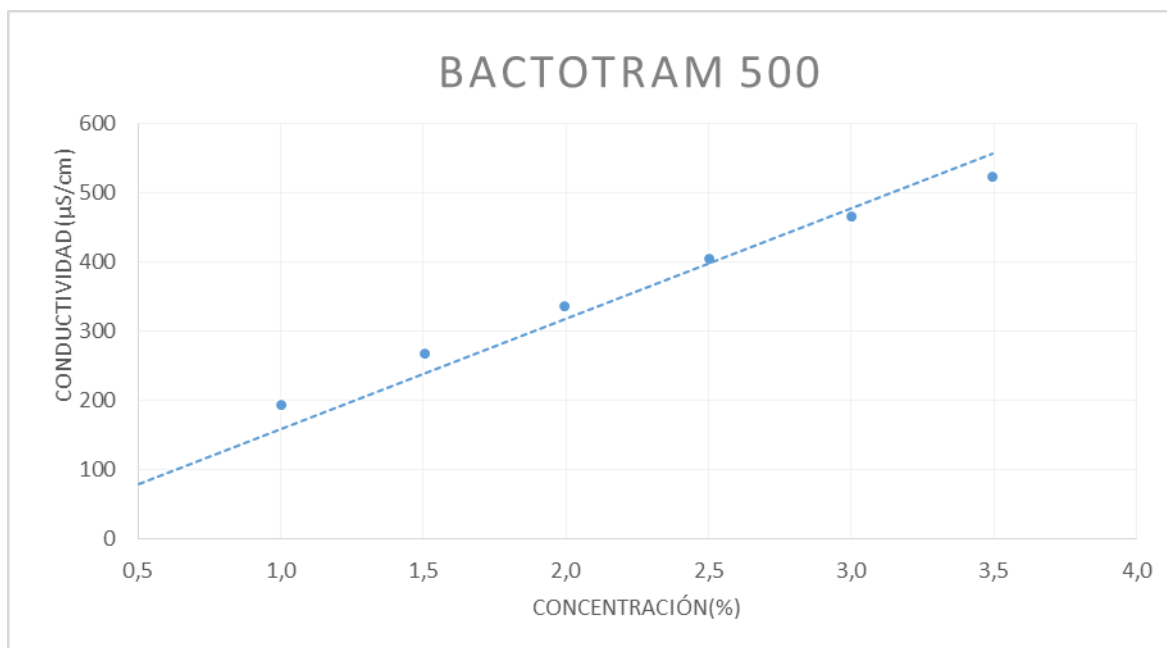
Consulte la **ficha de seguridad** para información adicional sobre nuestro producto.

MÉTODO DE VALORACIÓN

Medible por conductividad:

El control de la concentración de BACTOTRAM 500 se puede hacer mediante medidas de conductividad del producto diluido. Los siguientes gráficos muestran la relación entre la conductividad a 20°C y la concentración del producto en agua destilada, expresada en % de producto. Preparar 100mL de la concentración deseada i medir.

Concentración (%)	Conductividad a 20°C (µS/cm)
0.5	110.6
1	193.2
1.5	268
2	336
2.5	404
3	466
3.5	524



Esta información está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Itram Higiene, S.L. no se hace responsable del uso incorrecto del producto.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Núm. Registro: 16-20/40-05112-HA.

Conforme a la norma UNE-EN 13697, **BACTOTRAM 500** diluido al **3%** aplicado a 20°C sobre superficies en condiciones limpias (con una solución acuosa de albúmina bovina 0,3% g/l) posee una actividad **bactericida**, después de 5 minutos, para *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae*, *Pseudomonas aeruginosa* y una actividad **fungicida** después de 15 minutos para *Candida albicans* y *Aspergillus niger*.

También, conforme a la norma UNE-EN 13697, **BACTOTRAM 500** diluido al **1%** posee una actividad bactericida para *Listeria monocytogenes* y *Salmonella typhimorium*; Y diluido al **0,6%** posee actividad bactericida para *Clostridium perfringens*.

Comercializado por: ROESP B-0318-S.

El producto **BACTOTRAM 500** está aprobado por **UNILEVER SUPPLY CHAIN COMPANY AG** para ser utilizado en los procedimientos de higiene de las fábricas que elaboran productos UNILEVER (Num. clearance: 00092774).



PRESENTACIÓN

Garrafa de 20 kg

Contenedor de 1000 kg

Rev.: 8

Fecha: Abril de 2020



Sistema de Gestión
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9105066019

Esta información está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Itram Higiene, S.L. no se hace responsable del uso incorrecto del producto.