



MIDA SAN 327 BF

Desinfectante espumante antibiofilms

DESCRIPCIÓN GENERAL

Mida San 327 BF es un producto diseñado para la eliminación de biofilms de uso para superficies en la industria alimentaria, con propiedades biocidas.

Su actividad antibiofilm se basa en la degradación de la matriz, provocando su desprendimiento y la eliminación de los microorganismos presentes gracias a su efectividad biocida.

COMPOSICIÓN CUALITATIVA

Mida San 327 BF es un producto basado en una combinación sinérgica de biocidas, tensioactivos catiónicos, agentes secuestrantes y oxidantes.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto: líquido transparente ligeramente amarillo.
Densidad a 15 °C: 1,03 g/ml
pH: 8,0
Almacenamiento entre 5°C y 35 °C
Producto espumante
Control de contaminación de biofilms
Tratamiento continuado y de choque
Formatos: Garrafa 21 kg, Contenedor 1000 kg

MODO DE EMPLEO

Mida San 327 BF se aplica con sistemas generadores de espuma a dosis entre 3,0 y 5,0% (%p/p), en las aplicaciones más habituales. Debe dejarse actuar mínimo 15 minutos y posteriormente aclarar con agua.

Para un mayor rendimiento debe aplicarse después de la limpieza y antes de la desinfección.

En cualquier aplicación siempre han de seguirse las instrucciones dadas por el Departamento de Servicio al Cliente de Betelgeux, consultar el plan de higiene in situ.

Versión: 21-004
Fecha: 12.01.2021

La información contenida en este producto es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Betelgeux S.L. no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

Betelgeux, S.L. P. I. Raconc, C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 – 46729 Ador, Valencia (Spain) – Tlf. +34 962 87 13 45
Betelgeux@betelgeux.es – www.betelgeux.es

COMPATIBILIDAD

Mida San 327 BF es compatible con superficies de acero inoxidable en las condiciones habituales de uso. En caso de utilización sobre otros materiales, se recomienda realizar un test previo de corrosión en una zona de muestra.

TÉCNICAS ANALÍTICAS

VALORACION VOLUMÉTRICA

Diluir en agua una muestra de 10 gramos de solución de producto hasta 50 ml. A continuación, añadir 1 ml de ácido sulfúrico 1 M y valorar con permanganato potásico 0,1 N hasta permanencia de color rosa.

$$\% \text{ p/p Mida San 327 BF} = V (\text{ml KMnO}_4 \text{ 0,1 N}) \times 0,12$$

ACTIVIDAD BIOCIDA

Mida San 327 BF está inscrito como desinfectante autorizado en el Registro de Plaguicidas del Ministerio de Sanidad con el N° 19-20/40/90-06532-HA para uso en industria alimentaria. Este producto supera los siguientes ensayos de actividad biocida:

Actividad	Norma	Microorganismos
Bactericida	EN1276 EN13697	<i>Escherichia coli</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Enterococcus hirae</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Bactericida	EN1276	<i>Listeria monocytogenes</i> <i>Campylobacter jejuni</i>
Fungicida	EN1650 EN13697	<i>Candida albicans</i> <i>Aspergillus brasiliensis</i>
Viricida	EN14476	<i>Adenovirus</i> <i>Norovirus Murino</i>

PRECAUCIONES DE EMPLEO

El producto debe ser almacenado en sus envases de origen, cerrados y protegidos de la luz solar y las temperaturas extremas. En ningún caso se deben mezclar productos químicos puros.

Para una información toxicológica y de precauciones de uso completa, consulte la Ficha de Seguridad del producto. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. **Mida San 327 BF es un desinfectante de aplicación por personal profesional.**

Versión: 21-004
Fecha: 12.01.2021

La información contenida en este producto es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Betelgeux S.L. no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

Betelgeux, S.L. - P. I. Raconc, C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 - 46729 Ador, Valencia (Spain) - Tlf. +34 962 87 13 45
Betelgeux@betelgeux.es - www.betelgeux.es