



## MIDA SAN 327 BF

### PRODUCTO PARA LA ELIMINACIÓN DE BIOFILMS



#### 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. 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 amarillento.
- Densidad a 15 °C: 1,03 g/ml.
- pH: 8,0.
- Almacenamiento entre 5 °C y 35 °C.
- Producto espumante.
- Control de la contaminación de biofilms.
- Tratamiento continuado y de choque.

#### 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.

#### FORMATOS

Garrafas (25 kg).



**BETELGEUX**  
CHRISTEYNS FOOD HYGIENE

# MIDA SAN 327 BF

## PRODUCTO PARA LA ELIMINACIÓN DE BIOFILMS

### 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.

### ACTIVIDAD BIOCIDA

---

La capacidad biocida de MIDA SAN 327 BF ha sido determinada en ensayos realizados según la norma UNE-EN 13697 por un laboratorio acreditado, superando la norma frente a los microorganismos Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus hirae, Candida albicans y Aspergillus niger.

MIDA SAN 327 BF está inscrito en el Registro de Plaguicidas del Ministerio de Sanidad con el N° 19-20/40-06532-HA para la industria alimentaria.

### TÉCNICAS ANALÍTICAS

---

#### DETERMINACIÓN DE PERÓXIDO:

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.

$$\% \text{ p/p MIDA SAN 327 BF} = V(\text{ml}) \times 0,12$$

Siendo V el volumen de valorante (permanganato potásico) consumido.

### 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.

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

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.**



**BETELGEUX**

CHRISTEYNS FOOD HYGIENE