# FICHA TÉCNICA DETERGENTE MULTIENZIMÁTICO DESINFECTANTE

LINEA MULTIPROPÓSITO

Comercializador: DinMed S.A.S

Fabricante: Laboratorio Orgánica Biotech S.A.S

Registro Sanitario: 2021DM-0024614

Fecha de vencimiento registro sanitario: 22/11/2031

Riesgo: IIA

Vida útil: 24 meses.

Presentación: 1000 ml y 4000 ml.



# Descripción:

Es un detergente multienzimático con propiedades germicidas que en un solo paso lava y descontamina instrumental en consultorios odontológicos, clínicas veterinarias y centros de estética.

Pruebas realizadas por luminometria demuestran que en tan solo 5 minutos remueve detritus y biofilm de instrumentales.

Sus detergentes de baja espuma garantizan total visibilidad en procesos de lavado manual, para lavado en termolavadoras y ultrasonido se puede utilizar hasta 50°C, contiene inhibidores de corrosión para evitar oxidación y picado en el instrumental, es compatible con todo tipo de desinfectantes a excepción del hipoclorito de sodio, no afecta los materiales de plástico o caucho.

## **Indicaciones:**

Lavado de instrumental.

#### Mecanismo de acción:

Los detergentes catiónicos, no iónicos, rompen las membranas grasas que recubren los virus y bacterias, exponiéndolos a la acción desinfectante de los componentes y eliminando la función citoplasmática de la membrana celular.

#### **Enzimas:**

- PROTEASA: eliminación de sangre y proteínas.
- LIPASA: eliminación de residuos de grasas corporales.
- AMILASA: reducción de almidones y azucares.
- CELULASA: Eliminación de residuos celulósicos como gasas y papel que se adhieren al instrumental.
- BETAGLUCANASA: Elimina el biofilm de origen gomoso que forma películas amarillas en instrumentos.

# FICHA TÉCNICA DETERGENTE MULTIENZIMÁTICO DESINFECTANTE



LINEA MULTIPROPÓSITO

#### Modo de uso:

- Lavado manual: Disuelva de 4 a 8 mililitros del detergente multienzimático desinfectante por cada litro de agua, sumerja el instrumental por mínimo 5 minutos y utilice cepillos o esponjas apropiadas para el lavado.
- Lavado mecánico y ultrasonido: Disuelva 4 mililitros del detergente multienzimático desinfectante por cada litro de agua por la duración del ciclo (mínimo 10 minutos).

La solución puede durar de 24 a 48 horas preparada, esta debe ser desechada después de cada uso.

# Actividad bactericida gran + / gram -:

Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae, salmonella shottmuelleri, Salmonella Choleraesuis, streptococcus salvarious, Brevibacterium ammoniagenes, Stretococcus faecalis, Shigella dysenteriae, Enterobacter aerogenes y Staphylococcus aureus, Serratia marcescens, Bacillus subtillis...

# Composición:

Detergente catiónico, detergente no iónico, mezcla de enzimas hidrolíticas e inhibidores de corrosión.

#### Descarte:

Deseche la solución por los drenajes o sifones.

# Condiciones de transporte:

Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes.

El transporte de este producto no implica ningún riesgo alguno para la salud de las personas.

## Condiciones de almacenamiento:

- Temperatura en un rango de 10-30°C.
- Humedad relativa entre 30-70 %.

Almacenarse protegido de exposición a la luz solar (iluminación artificial preferiblemente).

# FICHA TÉCNICA DETERGENTE MULTIENZIMÁTICO DESINFECTANTE LINEA MULTIPROPÓSITO



### Precauciones:

Utilizar los elementos de protección personal como gafas, guantes y tapabocas. No requiere mascarillas de protección, no genera vapores. Para más información consultar la FDS.

Nota: El inadecuado cumplimiento de los parámetros de conservación del producto puede afectar el funcionamiento.

No utilizar el producto después de su fecha de vencimiento.

Producto de uso y descarte.



