

Helizyme®

Limpiador enzimático

Desinfección e higiene de instrumental



Para instrumental quirúrgico delicado, endoscopios rígidos y flexibles y materiales termolábiles

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Características

El tratamiento cuidadoso del material médico sensible y termolábil es una condición indispensable para evitar la transmisión de infecciones durante las exploraciones endoscópicas y la cirugía invasiva mínima. La limpieza de instrumentos y aparatos es de una importancia fundamental. Sólo una limpieza completa y sin residuos proporciona las condiciones necesarias para una desinfección a fondo. La limpieza previa de los instrumentos es especialmente importante al utilizar desinfectantes sin aldehídos para evitar la fijación de proteínas y la incrustación de contaminantes adherentes.

Helizyme es una solución de alto rendimiento para la prelimpieza manual y semiautomática de instrumental quirúrgico, endoscopios rígidos y flexibles y materiales termolábiles. La excelente eficacia limpiadora de Helizyme se obtiene con una innovadora combinación de un sistema especial de tensioactivos ternarios con enzimas proteolíticas, que permite tratar eficazmente incluso las zonas de difícil acceso de los instrumentos complejos.

Propiedades

- Posee una excelente capacidad disolvente ante contaminantes que contengan proteínas y lípidos
- Es extraordinariamente eficaz para la limpieza de biopelículas especialmente difíciles de eliminar
- Tiene el pH neutro y posee una buena compatibilidad con diferentes materiales
- Puede utilizarse en procedimientos con ultrasonidos

Datos fisicoquímicos

Concentrado:

pH (20°C): aprox. 6,0
Densidad relativa (20°C): aprox. 1,08 g/cm³
Aspecto: líquido claro
Aroma: ligeramente a detergente

Solución de aplicación: 1%

aprox. 7,0
aprox. 1,07 g/cm³
ligera turbiedad
sin perfume

Instrucciones de uso

Para la limpieza, Helizyme se usa como solución al 1% diluida con agua. Para una limpieza óptima se recomienda utilizar agua tibia desmineralizada o, como mínimo, apta para ser bebida.

Para la limpieza manual, los instrumentos deben sumergirse en la solución de aplicación de Helizyme inmediatamente después de su uso. Debe evitarse la desnaturalización de los contaminantes adherentes, por ejemplo por el contacto previo de los instrumentos con alcoholes o aldehídos, ya que de este modo se dificulta innecesariamente la limpieza.

Se recomienda un tiempo de exposición de 5 minutos, que puede aumentar en el caso de contaminantes resistentes o resacos. Debe ponerse especial cuidado en que los materiales a limpiar queden totalmente humedecidos o cubiertos por la solución. A ser posible, los conductos de catéteres, endoscopios, etcétera, deben tratarse con pulverizadores o bien con los utensilios de limpieza que recomienda el fabricante del aparato.

Tras la limpieza, enjuagar los instrumentos con agua y luego desinfectarlos manualmente o en un desinfectador automático.

Notas

La solución de limpieza debe sustituirse cuando se aprecie contaminación o, como mínimo, a diario.

Para la protección del personal que lo manipule, debe evitarse el contacto de la piel y las membranas mucosas con el concentrado o la solución de limpieza.

Composición

100 g de solución contienen:

< 5% de tensioactivos aniónicos, < 5% de tensioactivos no iónicos y enzimas, sales ácidas orgánicas, disolventes, agentes dispersantes, inhibidores de corrosión, excipientes conservantes.

Sin clasificación de toxicidad.

Toxicología:

> 1.000 mg/kg (ratas, valor calculado)

Datos ecológicos:

Los tensioactivos y agentes de complejación son fácilmente biodegradables.

¡Manténgase fuera del alcance de los niños!

Producto	Código	Unidades Caja
Helizyme 1 l.	442856	10
Helizyme 5 l.	442855	1

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

B. Braun Surgical SA
División Veterinaria

Ctra. de Terrassa, 121
08191 Rubí (Barcelona)

Servicio Atención Clientes
Teléfono 902 120 020
Telefax 93 697 45 28
e-mail: vet.es@bbraun.com