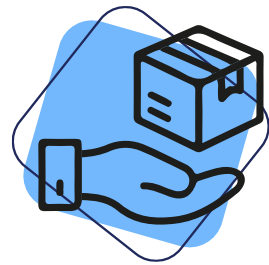


FICHA TÉCNICA

ENZOHIP -5

REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2



Aspecto físico:

Solución incolora a ligeramente amarilla libre de partículas extrañas, con olor a cloro

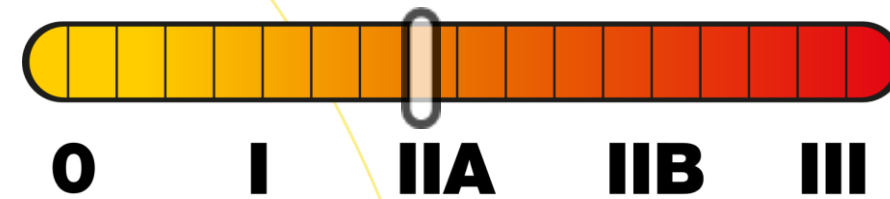


Ingrediente activo:

Hipoclorito de sodio al 5%.



Clasificación de riesgo



Beneficios:

Acción antimicrobiana superior:

Elimina una amplia gama de bacterias, hongos y virus presentes en el sistema de conductos radiculares.

Disolución rápida de tejido orgánico:

Su concentración elevada permite remover restos pulpares y tejido necrótico con mayor eficacia.

Control de infecciones resistentes:

Es útil en casos de necrosis pulpar avanzada o infecciones persistentes donde concentraciones menores no son suficientes.

Amplio respaldo científico:

Se considera el irrigante estándar en endodoncia, con décadas de evidencia clínica que avalan su efectividad.

Vida útil:

3 años de vida útil bajo condiciones optimas.

Perfil del Usuario

Uso exclusivo para profesionales odontológicos.



Usos del producto:

Irrigación de conductos radiculares (endodoncia):

Se emplea para limpiar y desinfectar los conductos durante el tratamiento de conducto, eliminando bacterias, hongos y virus.

Disolución de tejido orgánico:

Su concentración elevada permite remover restos pulpares y tejido necrótico con rapidez y eficacia.

Control de infecciones severas:

Se utiliza en casos de necrosis pulpar avanzada o infecciones resistentes, donde concentraciones menores no son suficientes.

V1-0426

FICHA TÉCNICA

ENZOHIP -5

REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2

Desinfección de instrumental y superficies clínicas:

Puede aplicarse como desinfectante en áreas odontológicas, aunque generalmente se diluye para este fin.

Prevención de complicaciones postoperatorias:

Al reducir la carga bacteriana de manera más intensa, disminuye el riesgo de abscesos o dolor post-tratamiento.

Instrucciones de uso:

Preparación del irrigante

- Utilizar hipoclorito de sodio al 5% en solución acuosa, preparado y almacenado en envases opacos, protegidos de la luz.

Aplicación durante la endodoncia

- Se emplea como irrigante en cada etapa de la instrumentación del conducto radicular.
- Introducir la solución con una jeringa y aguja endodóntica de punta cerrada o lateral, evitando presión excesiva.
- Irrigar después de cada instrumento para asegurar limpieza continua.

Tiempo de acción

- Mantener contacto del irrigante con las paredes del conducto durante al menos 30–60 segundos por aplicación.
- Repetir varias veces durante el procedimiento para garantizar desinfección y disolución de tejido.

Volumen recomendado

- Usar abundante irrigación (entre 10–20 mL por conducto, dependiendo del caso).

Precauciones

- Leer las instrucciones de uso en la etiqueta y la ficha de datos de seguridad.
- Utilizar elementos de protección (gafas y guantes).
- Evitar extrusión hacia tejidos periapicales (puede causar dolor e inflamación).
- No mezclar con clorhexidina directamente (puede producir precipitados).
- Mantener fuera del alcance de mucosas y ojos; en caso de contacto accidental, enjuagar con abundante agua.
- Cerrar herméticamente el recipiente y mantener fuera del alcance de los niños.

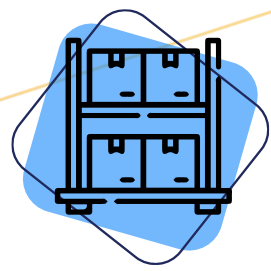
V1-0426

FICHA TÉCNICA

ENZOHIP -5

REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2



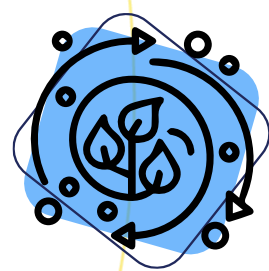
Almacenamiento:

Almacenar a temperaturas inferior 25 °C, manteniéndose en un sitio fresco, bien tapado y protegido de la luz.



Estabilidad:

Bajo condiciones de almacenamiento adecuadas de temperatura, humedad y sellado.



Ambiental:

Depositar el sobrante en recipientes plásticos resistentes, etiquetados como “residuos químicos peligrosos”.

- Nunca mezclar con otros productos (como clorhexidina o ácidos), ya que puede generar reacciones tóxicas.

Presentaciones

Envase PEAD 120 mL	Envase PEAD 1000 mL	Galón PEAD (3785 mL)
-----------------------	------------------------	-------------------------

Información adicional

Solubilidad: altamente soluble en agua fría; se descompone en agua caliente
pH: entre 12 y 13, lo que lo convierte en una sustancia alcalina

Al finalizar la instrumentación, se recomienda usar EDTA para eliminar la capa de barrillo dentinario. Finalmente, un enjuague con solución salina o agua destilada para neutralizar residuos.

Si se trata de volúmenes mínimos (como los usados en irrigación), se puede diluir con abundante agua antes de desechar, siempre siguiendo protocolos internos de la institución.



Contáctanos
Control de calidad Prodont
Control.calidad@prodont.com
(+57) 313 345 4247

Documento emitido por: Prodont Scientific SAS

COPIA NO CONTROLADA

Industria **100%**
Colombiana