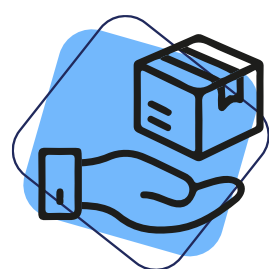


FICHA TÉCNICA

ENZOHIP -1

REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2



Aspecto físico:

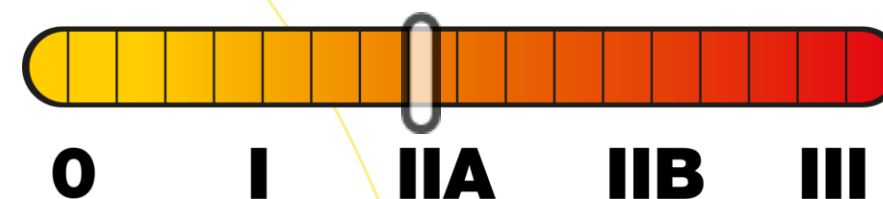
Solución incolora a ligeramente amarilla libre de partículas extrañas, con olor a cloro



Ingrediente activo:

Hipoclorito de sodio al 1%.

Clasificación de riesgo



Beneficios:

Acción antimicrobiana:

Elimina una amplia variedad de bacterias y microorganismos presentes en los conductos radiculares, reduciendo el riesgo de infecciones.

Disolución de tejido orgánico:

Ayuda a remover restos de pulpa necrótica y tejido inflamado dentro del sistema de conductos.

Compatibilidad clínica:

A concentraciones bajas (como 1%), disminuye el riesgo de citotoxicidad en tejidos periapicales, siendo más seguro para el paciente.

Amplio historial de uso:

Se emplea en odontología desde 1920, con evidencia sólida que respalda su eficacia.

Usos del producto:

Irrigación de conductos radiculares (endodoncia):

para limpiar y desinfectar los conductos durante el tratamiento de conducto, eliminando bacterias y restos de tejido pulpar.

Disolución de tejido orgánico:

Ayuda a remover tejido necrótico o restos pulpares que no pueden ser retirados mecánicamente.

Control de infecciones:

Su acción bactericida lo convierte en un irrigante eficaz contra microorganismos resistentes presentes en el sistema de conductos.

Vida útil:

3 años de vida útil bajo condiciones óptimas.

Perfil del Usuario

Uso exclusivo para profesionales odontológicos.



V1-0426

FICHA TÉCNICA

ENZOHIP -1

REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2

Prevención de complicaciones postoperatorias:

Al reducir la carga bacteriana, disminuye el riesgo de dolor, inflamación o abscesos posteriores al tratamiento.

Uso complementario con otros agentes:

Se combina con EDTA u otros quelantes para eliminar la capa de barrillo dentinario (smear layer), mejorando la limpieza del conducto.

Instrucciones de uso:

Preparación del irrigante

- Utilizar hipoclorito de sodio al 1% en solución acuosa.
- Verificar que el producto esté fresco y correctamente almacenado (en envase opaco, protegido 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 lateral o cerrada, evitando presión excesiva.
- Irrigar después de cada instrumento para remover restos de tejido y bacterias.

Tiempo de acción

- Mantener contacto del irrigante con las paredes del conducto durante al menos 30 segundos por aplicación.
- Repetir varias veces durante el procedimiento para asegurar limpieza continua.

Volumen recomendado

- Usar abundante irrigación (entre 5–10 mL por conducto, dependiendo del caso).
- Renovar la solución constantemente para mantener su eficacia.
- Finalmente, un enjuague con solución salina o agua destilada para neutralizar residuos.

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.

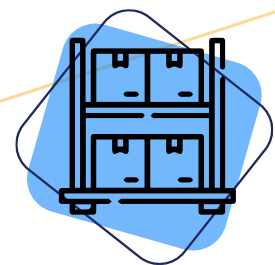
V1-0426

FICHA TÉCNICA

ENZOHIP -1

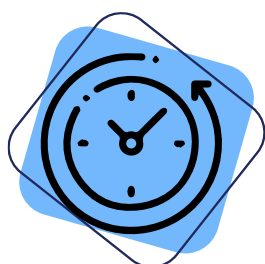
REGISTRO SANITARIO

INVIMA 2021DM-0000793-R2



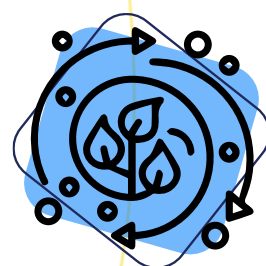
Almacenamiento:

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

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