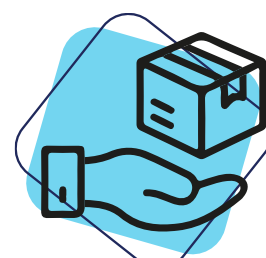


# FICHA TÉCNICA

## AGUA AUTOCLAVE

**NO REQUIERE REGISTRO SANITARIO**

INVIMA N° 2010012407



### Aspecto físico:

Líquido Incoloro, Inodoro y libre de partículas extrañas.

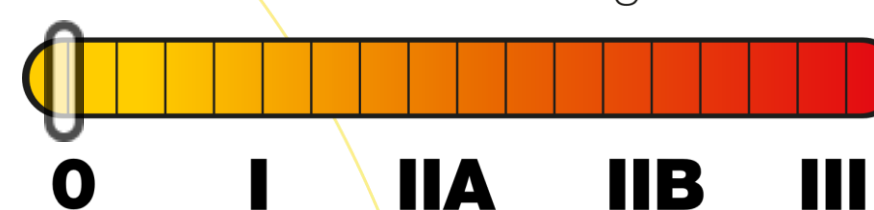


### Ingrediente activo:

Agua purificada, desmineralizada  $\geq 99.9\%$



Clasificación de riesgo



## Beneficios:

**Alta pureza:** libre de sales, minerales e iones, lo que la hace ideal para procesos donde cualquier impureza podría alterar resultados por contaminación.

**Baja conductividad :** perfecta para equipos medico sensibles o equipos electrónicos , no genera interferencias ni corrosión.

**Prevención de acumulación** de minerales: evita la formación de depósitos en autoclaves y otros equipos prolongando su vida útil

## Vida útil:

3 años de vida útil en condiciones optimas.

## Usos del producto:

- **Uso en autoclaves:** ideal para generar vapores, evitando la acumulación o formación de depósitos minerales , prolongando la vida útil del equipo.
- **Limpieza del instrumental:** Para enjuagar y limpiar instrumentos dentales sin dejar residuos minerales.
- **Preparación de soluciones:** Se usa como base para preparar soluciones desinfectantes, garantizando que no haya reacciones químicas indeseadas.
- **Refrigeración de equipos:** En ciertos dispositivos odontológicos, como refrigerante limpio y no corrosivo.

## Perfil del Usuario

Profesional de la salud,  
(técnicos , auxiliares), personal  
de servicios generales.



## Instrucciones de uso:

- Mantener el envase sellado hasta su uso.
- Utilizar equipos limpios y descontaminados para manipulación.
- Llenar el autoclave con agua desionizada , según recomendaciones del fabricante , tapar bien el recipiente y cambiar el agua regularmente para evitar acumulación de residuos.
- Enjuagar instrumentos quirúrgicos y dentales con agua desionizada para evitar residuos minerales que puedan interferir con la esterilización

# FICHA TÉCNICA

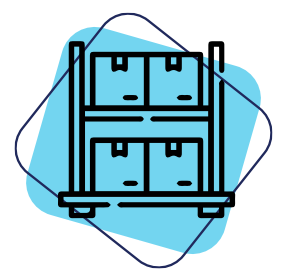
## AGUA AUTOCLAVE

**NO REQUIERE REGISTRO SANITARIO**

INVIMA N° 2010012407

### Precauciones

- Antes de manipular el producto leer las instrucciones de uso.
- No ingerir: Aunque no es tóxica, no debe consumirse porque carece de minerales esenciales
- Mantener lejos del alcance de los niños.
- No hacer diluciones con agua corriente.
- En caso de ingestión consultar al médico y presentar esta ficha técnica.



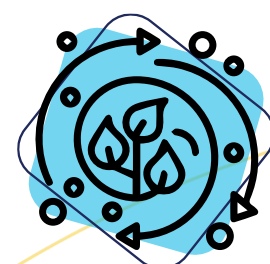
### Almacenamiento:

Almacenar a temperaturas inferior 30 °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:

No presenta efectos tóxicos para el medio ambiente.

No requiere tratamiento especial (Biodegradabilidad: 100%).

### Presentaciones

Envases PEAD Galón (3785 mL)

Garrafa de 20 L

## Información adicional

Agua Autoclave: ha sido purificada mediante un proceso de intercambio iónico, eliminando casi todos los minerales (como calcio, sodio, hierro, cloruros, sulfatos, etc.). No contiene iones disueltos, lo que la hace químicamente neutra y altamente pura.

Usar recipientes de polietileno o vidrio, nunca metálicos sin recubrimiento, ya que el agua desionizada puede extraer iones del material.

Capacitar al personal sobre su uso y riesgos.

Registrar la fecha de producción y vencimiento si se almacena por largos periodos.

[1] Recuento total de bacterias < 10 UFC/mL (según USP <61>).

[2] Norma ASTM D1193: Especificación para agua reactivo.

[3] ISO 3696: Agua para uso en análisis de laboratorio



**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**