



# Biología y Análisis Molecular S.A. de C.V.

Parque Científico y Tecnológico Morelos.  
Autopista México – Acapulco Km 112. Int. 201, 202 Fraccionamiento Santa Fe. CP 62790.  
Xochitepec. Morelos. México  
777 376 0990  
contacto@bioanalisis.com.mx

## AGUA DESTILADA MARCA BAMS A

Códigos de producto: ADE-005, ADE-010, ADE-020

### Producto: Agua Destilada

H<sub>2</sub>O

P.M. 18.02

CAS: 7732-18-5

Agua de gran pureza grado III.

### Presentación

Contamos con varias presentaciones de este producto con capacidades de 5lt., 10lt. y 20lt. El envase cumple con las características para transporte de agua grado laboratorio.

### Características del producto

- Apariencia (color): incoloro
- Estado: líquido
- Conductividad eléctrica ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ )  $\leq 2.32 \mu\text{S}/\text{cm}$
- Resistividad  $\leq 0.423\text{M}\Omega/\text{cm}$
- PH: 8.0
- Sólidos totales disueltos  $\leq 5\text{ppm}$

### Preparación

Esta agua se prepara mediante destilación y filtración ( $0.2 \mu\text{m}$ ), sin sustancias añadidas. Supervisamos la calidad del agua de manera rutinaria. La conductividad y la carga biológica se prueban diariamente.

### Almacenamiento

- Condiciones de almacenamiento: De  $15^\circ\text{C}$  a  $30^\circ\text{C}$ .
- Mantener lejos de los rayos del sol.
- Condiciones de envío: Temperatura ambiente.
- Vida útil: 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

### Control de calidad

Mantenemos un control de calidad siguiendo la norma ISO 3696 (Organismo internacional para Especificaciones de estandarización del agua para uso del Laboratorio) y la norma ASTM D1193-91 (Sociedad Americana de Pruebas y Materiales. Especificaciones estándar para el agua de calidad de reactivo)

### Uso

- Reactivo químico y disolvente
- Lavado de materia estéril
- Mantenimiento de sistemas de calor
- Limpieza de equipos de laboratorio u hospitalarios.
- Acuarios
- Humidificadores
- Equipos dentales
- Difusores
- Planchas.
- Industria automotriz.

