

FICHA TÉCNICA AGUA DESMINERALIZADA

NOMBRE DEL PRODUCTO:		IMAGEN DE REFERENCIA	
Agua Desmineralizada			
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:			
Tratada para remover sales minerales disueltas mediante procesos de ósmosis inversa o intercambio iónico. Protege equipos y mejora la calidad en procesos de manufactura.			
COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO			
Peso molecular	18.02 g	Color	Incoloro
Formula química	H2O	Conductividad	≤ 4 µS/cm a 25°C
Aspecto	Líquido transparente		
CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS		REFERENCIA	
Microorganismos indicadores	LIMITES		
Bacterias coliformes totales	1.1 NMP/100 mL		
Bacterias coliformes fecales	NO detectable		
Escherichia coli	Ausencia		
Bacterias mesófilas aerobias	< 10 UFC/mL		
CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS		REFERENCIA	
ESPECIFICACIÓN	LIMITES		
pH	5 a 7 unidades de pH		
Dureza Total	≤ 0.20 mg/L (ppm)		
Sólidos disueltos Totales	≤ 2.6 mg/L (ppm)		
ASTM D1193-24 Sociedad Americana de Pruebas y Materiales Especificaciones estándar para el Agua de calidad de reactivo			
LUGAR DE ORIGEN	San Francisco Acatepec	FUENTE	Natural
ORIGEN	Agua natural	INGREDIENTES	Agua potable
ALERGENOS	Ausentes	METODO DE PRODUCCIÓN	Purificación
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Mantener en el recipiente original herméticamente cerrado, almacenar en lugares libres de humedad a temperatura ambiente (20 ± 5 °C), evitar la exposición del sol, utilizar tarimas o anaqueles que separen el producto del contacto directo con el suelo.		
VIDA ULTIL	1 año en condiciones recomendables de almacenamiento		
INFORMACIÓN DE LA ETIQUETA	Logo, lote, Marca, Nombre del producto, identificación (peso molecular, CAS No, Formula química, aspecto, color, conductividad) Contenido neto, correo electrónico, teléfonos, dirección.		
EMBALAJE Y LIBERACIÓN	Porrones de 20 L, herméticamente cerrados		
DESTINO	Nacional		
INSTRUCCIONES DE USO	Se recomienda un nivel (2 niveles totales) sobre la primera con producto.		
CRITERIOS DE RECHAZO	Presencia de materia extraña, empaque perforado o en malas condiciones que afecte el producto, empaques rotos, no sellados, producto no etiquetado, características organolépticas ajenas al producto, producto que no cumpla con la vida de anaquel.		

Código: FT-PT-DM

Emisión: 02/09/2022

Revisión: 12/01/2026

Versión: 03 (sustituye a 02)

Página 1 de 1