

FABRICANTE:
PRODUCTOS QUÍMICOS
MONTERREY (PQM)

Nombre Químico: Agua Desionizada
Nombre en Inglés: Water
Fórmula Molecular: H_2O
Peso Molecular: 18.00 g/mol
Número CAS: 7732-18-5

H_2O
M = 18.00
d = 1 g/ml

DISTRIBUIDOR:
LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Apariencia: Líquido incoloro,
inodoro, insípido



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Agua Desionizada Reactivo es agua purificada mediante procesos de desionización que eliminan iones y sales disueltas. Cumple con los requisitos de calidad para su uso en laboratorio en análisis químico, preparación de soluciones y aplicaciones generales.

Se presenta como un líquido incoloro, inodoro, insípido y libre de impurezas visibles.

Nuestros productos están destinados únicamente para uso en laboratorio.



CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Parámetro	Especificación
Apariencia	Líquido incoloro
Olor	Inodoro
Sabor	Insípido
Densidad (20 °C)	1 g/ml
Grado	Reactivo



ESPECIFICACIONES

Parámetro	Máximos Permitidos
Substancias reductoras de permanganato	Pasa prueba
Conductancia específica a 25 °C ($ohm^{-1} cm^{-1}$)	2.0×10^{-6}
Metales pesados (como Pb)	0.01 ppm



PRESENTACIONES

Código	Presentación
05073	20.0 l

Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Proteger de la luz y de fuentes de ignición. Conservar en su envase original.



APLICACIONES

- Preparación de reactivos y soluciones.
- Dilución de muestras en análisis químicos.
- Limpieza de material de laboratorio.
- Uso en equipos analíticos.
- Uso general de laboratorio e industria.



INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Utilizar equipo de protección personal adecuado.
- Evitar la contaminación del producto.
- Manipular en áreas bien ventiladas.
- Mantener el envase perfectamente cerrado después de su uso.
- Seguir las prácticas de laboratorio establecidas.



VENTAJAS

- ✓ Alta pureza y libre de iones.
- ✓ Resultados analíticos confiables.
- ✓ Producto de calidad consistente.
- ✓ Ideal para múltiples aplicaciones de laboratorio.



SEGURIDAD

Clasificación NFPA

Salud: 0 (Ninguno)
Inflamabilidad: 0 (Ninguna)
Reactividad: 0 (Ninguna)
Peligro al contacto: 0 (Ninguno)

NFPA: 0 - 0 - 0

Información de Transporte

Número de las Naciones Unidas (UN): UN: 1839
Clase: 8
Grupo de empaque: III
P. Inflam.: No aplica

Precaución

Corrosivo. Causa quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Nocivo si se ingiere o inhala nieblas. Utilice guantes, lentes de seguridad y bata de laboratorio durante su manipulación.

Pictogramas recomendados (GHS)



SIN PELIGRO



SIN PELIGRO

