MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE

Laboratorio online

AK4524

SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN 12.88 mS

Solución estándar de alta precisión para la calibración exacta y confiable de medidores de conductividad en rangos altos.



Características Principales:

- **Estándar de Rango Alto:** Formulado con máxima rigurosidad técnica para entregar un valor exacto de 12.88 mS/cm a 25 °C.
- **Compatibilidad Universal:** Ideal para calibrar de manera óptima celdas de conductividad de cualquier marca, ya sean de tipo geométrico, portátiles, de mesa o industriales.
- **Presentación Eficiente de 250 mL y 500 mL:** El volumen perfecto para laboratorios y técnicos de campo que realizan controles periódicos, asegurando la frescura del reactivo y evitando la degradación por almacenamiento prolongado.
- **Envase Técnico Hermético:** Botella de alta densidad que previene la evaporación y protege la solución de la contaminación externa, manteniendo sus propiedades intactas.

Aplicaciones Recomendadas:

- **Acuicultura marina y oceanografía:** Monitoreo exacto de la salinidad en agua de mar y sistemas de arrecife.
- **Tratamiento de aguas residuales e industriales:** Control de efluentes con alta carga iónica y procesos de neutralización.
- **Sistemas de desalinización:** Verificación del rendimiento en plantas de ósmosis inversa para agua salobre o de mar.
- **Agricultura e hidroponía avanzada:** Medición en soluciones madre altamente concentradas antes de su dilución.
- **Monitoreo de torres de enfriamiento:** Control de purgas automáticas basadas en la concentración de sólidos disueltos.

Especificaciones Técnicas:

Valor de conductividad	12.88 mS/cm ± 1% (a 25 °C)
Tipo de solución	Solución estándar de conductividad
Composición	Cloruro de potasio (KCl) de alta pureza en agua desionizada
Presentación	250 mL y 500 mL
Precisión	± 1% del valor nominal
Temperatura de referencia	25 °C
Vida útil	24 meses desde la fecha de fabricación
Almacenamiento	Conservar a 15 – 25 °C. Mantener el envase bien cerrado y protegido de la luz solar directa.

Características Clave del Envase:

- Previene la evaporación
- Envase hermético de alta densidad
- Protege la solución de la contaminación externa
- Disponible en 250 mL y 500 mL

- Calibración precisa y confiable
- Compatible con todas las marcas de conductivímetros
- Estándar de rango alto
- Presentación eficiente de 250 mL y 500 mL

Información de contacto:
+51 993 402 061
marketing@jardinoperu.com
www.matraz.pe



MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE