



Buffers de pH y Soluciones Thermo Scientific Orion

Tenemos buffers de pH, soluciones de almacenamiento, soluciones de limpieza, kits y soluciones de llenado de electrodo de pH para cada aplicación. Todos los buffers de pH y estándares son rastreables a materiales de referencia NIST. Una gran variedad de tamaños está disponible desde bolsas de un solo uso de 15 ml hasta contenedores con grifo de 19 lts.



Botellas de Buffer de pH in 475 ml (1 Pinta)

Ideal para aplicaciones estándar de laboratorio y uso diario

N° Cat.	Descripción
810199	ROSS Kit All-in-One de Buffer de pH 475 ml cada buffer de pH 4.01, 7.00 y 10.01; 475 ml de solución de almacenamiento ROSS para electrodo pH (810001); 60 ml solución limpiadora para electrodo pH; y botella de 12mm diámetro de almacenamiento de electrodo
910199	Kit Estándar All-in-One de Buffer de pH 475 ml cada buffer de pH 4.01, 7.00 y 10.01; 475 ml de solución para almacenamiento de electrodo de pH (910001); y botella de almacenamiento de electrodo de 12mm de diámetro
910168	Buffer pH 1.68, rastreable NIST, 475 ml
910104	Buffer pH 4.01, color código rojo, rastreable NIST, 475 ml
910105	Buffer pH 5.00, color código naranja, rastreable NIST, 475 ml
910686	Buffer pH 6.86, DIN standard, rastreable NIST, 475 ml
910107	Buffer pH 7.00, color código amarillo, rastreable NIST, 475 ml
910918	Buffer pH 9.18, DIN standard, rastreable NIST, 475 ml
910110	Buffer pH 10.01, color código azul, rastreable NIST, 475 ml
910112	Buffer pH 12.46, Rastreable NIST, 475 ml



Botellas de Buffer de pH in 5 x 60 ml (5 x 2 Oz)

Perfectos para mediciones en campo, análisis ocasionales de pH o espacio limitado de laboratorio

N° Cat.	Descripción
916099	Kit de Buffer de pH All-in-One 60 ml 60 ml cada buffer de pH 4.01, 7.00 y 10.01; 60 ml of solución de almacenamiento para electrodo pH (910060); y 60 ml de solución limpiadora de electrodo pH (900024)
9116860	Buffer pH 1.68, Rastreable NIST, 5 x 60 ml
910460	Buffer pH 4.01, color código rojo, Rastreable NIST, 5 x 60 ml
916860	Buffer pH 6.86, DIN Estándar, Rastreable NIST, 5 x 60 ml
910760	Buffer pH 7.00, color código amarillo, Rastreable NIST, 5 x 60 ml
9191860	Buffer pH 9.18, DIN Estándar, Rastreable NIST, 5 x 60 ml
911060	Buffer pH 10.01, color código azul, Rastreable NIST, 5 x 60 ml
911260-WA	Buffer pH 12.46, Rastreable NIST, 5 x 60 ml



Buffers de pH y Solución de Enjuague en Bolsas de Uso Individual

Ideal para mediciones de campo, aplicaciones farmacéuticas o Requisitos de buffer de un solo uso

N° Cat.	Descripción
910410-WA 910425	Buffer pH 4.01, Color Coded Red, NIST Traceable Bolsas de uso individual, 10 x 15 ml Bolsas de uso individual, 25 x 15 ml
910710 910725	Buffer pH 7.00, Color Coded Yellow, NIST Traceable Bolsas de uso individual, 10 x 15 ml Bolsas de uso individual, 25 x 15 ml
911010 911025-WA	Buffer pH 10.01, Color Coded Blue, NIST Traceable Bolsas de uso individual, 10 x 15 ml Bolsas de uso individual, 25 x 15 ml
911110 911125	Solución de Enjuague para electrodo de pH Bolsas de uso individual, 10 x 15 ml Bolsas de uso individual, 25 x 15 ml



Buffers de pH en Contenedor Cuadrado con grifo de 19 L (5 Galones)

Excelente para grandes laboratorios y varios usuarios

N° Cat.	Descripción
9104CB	Buffer pH 4.01, color código rojo, Rastreable NIST, contenedor cuadrado de 19 L (5 galones)
9107CB	Buffer pH 7.00, color código amarillo, Rastreable NIST, contenedor cuadrado de 19 L (5 galones)
9110CB	Buffer pH 10.01, color código azul, Rastreable NIST, contenedor cuadrado de 19 L (5 galones)



Solución de Almacenamiento para Electrodo de pH y Solución de Almacenamiento ROSS para Electrodo de pH
 Obtenga el desempeño más rápido y confiable de su electrodo de pH

N° Cat.	Descripción
810199	Kit All-in-One de Buffer de pH ROSS 475 ml de cada buffer de pH 4.01, 7.00 y 10.0; 475 ml de solución de almacenamiento ROSS para electrodo pH (810001); 60 ml de solución limpiadora de electrodo de pH; y botella de 12mm diámetro para almacenamiento de electrodo
910199	Kit Estándar All-in-One de Buffer de pH 475 ml de cada buffer de pH 4.01, 7.00 y 10.01; 475 ml de solución de almacenamiento para electrodo pH (910001); y botella de 12mm diámetro de almacenamiento de electrodo
916099	Kit Estándar All-in-One de Buffer de pH de 60 ml 60 ml de cada buffer de pH 4.01, 7.00 y 10.01; 60 ml de solución de almacenamiento para electrodo pH (910060); y 60 ml de solución limpiadora de electrodo pH (900024)
810001	Solución de almacenamiento ROSS para electrodo de pH 475 ml
910001 910060 9100CB	Solución de almacenamiento para electrodo de pH 475 ml 5 x 60 ml contenedor cuadrado con grifo de 19 L (5 galones)



Solución de Limpieza para Electrodo de pH
 Soluciones de limpieza especialmente formuladas para electrodos de pH lentos, sucios u obstruidos.

N° Cat.	Descripción
900020	Kit de limpieza de electrodo de pH – 30 ml de solución de limpieza A y C, 60 ml de solución de limpieza B y D, Vaso de precipitado y pipeta
900021-WA	Solución de limpieza A para electrodo de pH para remover proteínas, 4 x 30 ml, Vaso de precipitado y pipeta
900022-WA	Solución de limpieza B para electrodo de pH para remover bacterias, 4 x 60 ml, Vaso de precipitado y pipeta
900023	Solución de limpieza C para electrodo de pH para limpieza general, 4 x 30 ml, Vaso de precipitado y pipeta
900024	Solución de limpieza D para electrodo de pH para limpieza general y para remover aceite y grasa, 4 x 60 ml, Vaso de precipitado y pipeta
510015	Solución removedora de manchas para solución de llenado no cal y removedor de manchas ORP estándar, 60 ml



Soluciones de especialidad de pH y Estándares ORP

N° Cat.	Descripción
700001	Kit de Pruebas de pH de Baja Fuerza Iónica Pure Water – 4 x 475 ml de buffer de pH 6.97, 2 x 475 ml de buffer de pH 4.10, 2 x 60 ml ajustador pH-HISA y nota de aplicación
700003	Ajustador de pH-HISA de Baja Fuerza Iónica Pure Water, 5 x 60 ml
700402	Buffer B de pH 4.10 para muestras de pH de baja fuerza iónica Pure Water, 4 x 475 ml
700702	Buffer A de pH 4.10 para muestras de pH de baja fuerza iónica Pure Water, 4 x 475 ml
700902	Buffer C de pH 4.10 para muestras de pH de baja fuerza iónica Pure Water, 4 x 475 ml
700010	Kit de Pruebas de Alcalinidad Total – 475 ml de reactivo de alcalinidad (700011-WA), 475 ml de estándar de alcalinidad (700012), Tabla de conversiones y nota de aplicación
700011-WA	Relleno de reactivo de alcalinidad total, 4 x 475 ml
700012	Relleno de estándar/control de alcalinidad total, 475 ml
967901	Estándar ORP , +420 mV vs. electrodo de hidrógeno estándar (EH), +220 mV vs. Electrodo Ag/AgCl usando solución de llenado 900011, 475 ml
967961	Estándar ORP , +420 mV vs. electrodo de hidrógeno estándar (EH), +220 mV vs. Electrodo Ag/AgCl usando solución de llenado 900011, 5 x 60 ml



Kit de Prueba de pH Pure Water®: Obtenga resultados rápidos y precisos de pH en agua de alta pureza, así como en agua de lluvia, destilada/desionizada, alimentación de caldera y de procesos. El kit incluye buffers especiales de baja fuerza iónica y aditivos pHISA que incrementan la fuerza iónica sin cambiar el pH. Para mejores resultados, se recomienda un electrodo de pH de alta calidad como el 8102BNUWP ROSS Ultra (se vende por separado).



Kit de Prueba de Alcalinidad Total: Para una medición directa de dos pasos de alcalinidad total y pH. Calibre para pH, agregue un reactivo alcalino y lea la alcalinidad total de 0-200 ppm de CaCO₃ de la tabla de conversión de pH incluida.



Soluciones de Llenado de Electrodo y Accesorios Thermo Scientific Orion



Solución de Llenado para Electrodo de pH y de Referencia

Asegure el desempeño y funcionamiento adecuado de su electrodo usando nuestras soluciones de llenado especialmente formuladas.

N° Cat.	Descripción	Uso con Electrodos
810007	Solución de llenado para electrodo ROSS, 3 M KCl, 5 x 60 ml	Electrodos ROSS Ultra, ROSS y Micro ROSS 800300, 800500U, 8102BN, 8102BNUWP, 8103BN, 8103BNUWP, 8104BN, 8104BNUWP, 8115BN, 8115BNUWP, 8135BN, 8135BNUWP, 815600, 8156BNUWP, 8157BNU, 8157BNUMD, 8157UVMMMD, 8163BNWP, 8165BNWP, 8172BNWP, 8175BNWP, 8220BNWP, 8302BNUMD
900011	Solución de llenado para electrodo de pH de Cloruro de Plata, 4 M KCl con Ag/AgCl, 5 x 60 ml	Electrodos Estándar, de Especialidad, de Junta Sencilla Rellenable Verde, Micro y ORP 9102BNWP, 9103BNWP, 9104BNWP, 9156BNWP, 9157BN, 9157BNMD, 9162BNWP, 9165BNWP, 9172BNWP, 9180BN, 9180BNMD, 9678BNWP, 9778BNWP, 9780SC, 9810BN, 9826BN, 9863BN, GS9156BNWP
900004	Solución de llenado (de bajo nivel) para electrodo de pH de Cloruro de Plata, 2 M KCl con Ag/AgCl, 5 x 60 ml	Electrodos Estándar, de Especialidad, Verde de Junta Sencilla Rellenable, Micro y ORP (muestras de baja fuerza iónica) 9102BNWP, 9103BNWP, 9104BNWP, 9156BNWP, 9157BN, 9157BNMD, 9162BNWP, 9165BNWP, 9172BNWP, 9180BN, 9180BNMD, 9678BNWP, 9778BNWP, 9780SC, 9810BN, 9826BN, 9863BN, GS9156BNWP
910008-WA	Solución de llenado para electrodo de pH de junta doble, 3 M KCl, 5 x 60 ml	Electrodos de Junta Doble, Verde de Junta Doble Rellenable y KNIpHE 9102DJWP, 9110DJWP, 9120APWP, GD9156BNWP
510011	Solución de llenado para electrodo de pH No Cal, 5 x 60 ml	Electrods No Cal 5107BNMD, 5107NC
610001	Solución de llenado para electrodo de pH pHuture, 5 x 60 ml	Electrodos pHuture
900001	Solución de llenado para electrodo de junta sencilla, solución equitransferente con Ag/AgCl, 5 x 60 ml	Electrodo de Referencia de Junta Sencilla 900100
900002	Solución de llenado para electrodo de junta doble, solución equitransferente con Ag/AgCl, 5 x 60 ml	Electrodo de Referencia de Junta Doble 900200
900003	Solución de llenado externa para electrodo de referencia de doble junta, 10 % KNO ₃ , 5 x 60 ml	Electrodo de Referencia de Junta Doble 900200

Accesorios de pH

N° Cat.	Descripción
020017	Cámara de almacenamiento para electrodo No Cal
810017	Funda de almacenamiento y base para electrodos de 12 mm x 120 mm
910003	Botellas de almacenamiento para electrodo de 12 mm, paquete de 3
910004	Botellas de almacenamiento para electrodo de 12 mm, paquete de 3
910005	Guarda de bulbo para electrodo de pH de vidrio, paquete de 5
910006	Botellas de almacenamiento para electrodo de 6 mm, paquete de 3



Significa una solución peligrosa.

Vea los términos y condiciones para información importante de envíos en www.thermoscientific.com/water.

Visite la Biblioteca en línea WAI en www.thermoscientific.com/water para los MSDS actuales y los archivos de Certificados de Análisis de las soluciones Orion.

