



Electrodo de anillo de Ag combinado con recubrimiento de Ag₂S

6.00450.100S

Electrodo de anillo de plata combinado con un diafragma esmerilado fijo.

El anillo de plata refundido es resistente a los ácidos de alta concentración y soluciones salinas y está recubierto con sulfuro de plata (Ag₂S) para aumentar la sensibilidad y mejorar el límite de detección.

Este electrodo es apto para titulaciones por precipitación con un valor de pH variable (reactivo de titulación: nitrato de plata), por ejemplo, a partir de:

- Cloruro, bromuro, yoduro
- Sulfuros
- Ácido sulfhídrico
- Mercaptano
- Cianuro

El diafragma esmerilado fijo es insensible a la suciedad.

Como electrolito de referencia y para su conservación se utiliza $c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$.

Partes/accesorios 6.00450.100S

Order Number	Descripción	Cantidad
6.1236.050	Manguito EN 14/12 mm	1 Stk



Manguito EN 14/12 mm de polietileno.

6.2008.040

Recipiente de almacenamiento

1 Stk



Junto con el soporte 6.2008.050, constituye un soporte para el electrodo en las 807 Dosing Unit.

Accesorios opcionales

6.2104.020

Cable de electrodo / 1 m / F

Para la conexión de electrodos con cabezal enchufable G de Metrohm a aparatos Metrohm (enchufe hembra F).



6.2310.010

Electrolito KNO₃ -1 mol/L 250 mL

Solución de electrolito KNO₃ 1 M (electrolito de referencia para electrodos de plata combinados)



6.02104.000

Cable de electrodo con cabezal enchufable G / enchufe macho P, 0,55 m

Cable para la conexión de un electrodo analógico (cabezal enchufable G) a un módulo de medida analógico de OMNIS



6.02104.010

Cable de electrodo con cabezal enchufable G / enchufe macho P, 1,5 m

Cable para la conexión de un electrodo analógico (cabezal enchufable G) a un módulo de medida analógico de OMNIS

