

Mit Titroden noch einfacher Titrieren



Die wartungsfreien Metallelektroden
für Redox- und Fällungtitrationen



Die Titroden kombinieren zwei Messelektroden in einer kombinierten Elektrode. Während die eine als Referenzelektrode dient, dient die andere als Indikatorelektrode.

Wählen Sie je nach Applikation:

Für Säure-Base-Titrationen (wässrig oder nichtwässrig) ist die Glaselektrode die Messelektrode.

Für Fällungstitrationen (Argentometrie) und Redox-Titrationen, dient die Elektrode aus Edelmetall (Ag, Pt oder Au) als Indikatorelektrode.

Schwierigkeiten können gar nicht erst auftreten

Diaphragmaprobleme können mit den wartungsfreien Titroden nicht auftreten, weil sie ohne Diaphragma auskommen. Ausserdem werden alle üblichen Probleme vermieden, die bei konventionellen Referenzsystemen auftreten.

- Keine Ausfällungen in der Elektrolytlösung
- Kein verstopftes Diaphragma
- Keine Unsicherheiten, welche Art von Elektrolyt nachgefüllt werden muss

Titroden werden einfach in destilliertem Wasser aufbewahrt.

Ihr Nutzen

Titroden von Metrohm sind die optimale Wahl wenn es um potentiometrische Titrationen geht.

Bestellinformationen

6.0430.100	Ag Titrode
6.0430.100S	Ag Titrode, mit Ag_2S Beschichtung
6.0431.100	Pt Titrode
6.0433.110	Micro Ag Titrode
6.0434.110	Micro Pt Titrode
6.0435.110	Micro Au Titrode
6.0470.300	iAg Titrode
6.0470.300S	iAg Titrode, mit Ag_2S Beschichtung
6.0471.300	iPt Titrode

Optional

6.2104.020	Elektrodenkabel mit Stecker F, 1 m
2.854.0010	iConnect (für den Anschluss von iTroden)



www.metrohm.com

 **Metrohm**