

Methode

Referenzen: Entwickelt durch CHEMetrics, Inc.

Kaliumpermanganat ist ein sehr starkes Oxidationsmittel. Seine primäre Verwendung findet es in der Behandlung von industriellem und Brauchwasser.

Der CHEMetrics Permanganat Test ist anwendbar bei der Überwachung der Permanganat Konzentration in Speisewasser, das eingesetzt wird um Trink- und Abwasser zu behandeln. Dieser Test beruht auf einer Titration, in der Eisen-Ammonium-Sulfat als Titrant dient. Ein zusätzlicher Indikator wird nicht benötigt. Ein Farbumschlag von farblos zu pink deutet auf das Ende der Titration hin. Messergebnisse werden angegeben in Prozent (%) KMnO_4 .



Optische Tests

Anwendungsbereich: 0.3-3 %	
MDL: 0.30 % / Methode: Eisen-Ammonium-Sulfat	
Titrets Kit	Best.-Nr. K-7630
<i>Messwerte:</i> 0.30, 0.33, 0.36, 0.39, 0.42, 0.45, 0.48, 0.54, 0.60, 0.75, 0.90, 1.05, 1.2, 1.5, 2.1, 3.0 %	
<i>Tests werden in Pappkarton geliefert und enthalten die Komplettausrüstung für 30 Tests: 30 Ampullen mit Ventilen, Titrettor, 25 ml Probenbecher, Anleitung und Sicherheitsdatenblatt.</i>	

Ergänzendes Zubehör für Permanganat Tests

Beschreibung		Best.-Nr.
Probenbecher, 25 ml	6er Pack	A-0013
Titrettor	1er Pack	A-0053

Weitere Hinweise befinden sich auf unserer Homepage.

Ohne Angabe einer Haltbarkeit beträgt diese generell 2 Jahre.

