

Packungsinhalt:

100 Teststäbchen

Allgemeine Hinweise:

Stets nur notwendige Anzahl Teststäbchen entnehmen. Dose nach Entnahme sofort wieder verschließen. Testfeld nicht mit den Fingern berühren.

Gebrauchsanweisung:

1. Teststäbchen 1 Sekunde in die Prüflösung (pH 1–7) eintauchen.
2. Flüssigkeitsüberschuss abschütteln.
3. 20 Sekunden warten.
4. Testfeld mit der Farbskala vergleichen. Bei Anwesenheit von Eisen-Ionen färbt sich das Testfeld rot.

Störungen:

Kobalt(II)-Ionen oberhalb von 50 mg/L stören den Nachweis durch eine gelbbraune Farbreaktion. Zur Beseitigung der Störung die Lösung mit Natriumdithionit kochen. Hexacyanoferrate entziehen sich dem Nachweis und müssen vor der Bestimmung mit konz. Schwefelsäure zersetzt werden.

Bemerkungen:

Der Stopfen der Teststäbchendose enthält ein ungiftiges Trockenmittel. Sollte es einmal verschluckt werden, reichlich Wasser nachtrinken.

Entsorgung: Benutzte Teststäbchen in den Hausmüll geben.

Lagerbedingungen:

Teststäbchen vor Sonnenlicht und Feuchtigkeit schützen. Dose kühl und trocken aufbewahren. Lagertemperatur zwischen 4 °C und 30 °C. Bei sachgemäßer Lagerung sind die Teststäbchen bis zum aufgedruckten Verfalldatum haltbar.

