

Chlorid T

M93

5 - 250 mg/L Cl<sup>-</sup> 1)

CL-2

Silbernitrat / Trübung

## Instrumentenspezifische Informationen

Der Test kann auf den folgenden Geräten durchgeführt werden. Zusätzlich sind die benötigte Küvette und der Absorptionsbereich der Photometer angegeben.

Geräte	Küvette	$\lambda$	Messbereich
MD 100, MD 600	ø 24 mm	530 nm	5 - 250 mg/L Cl <sup>-</sup> 1)

## Material

Benötigtes Material (zum Teil optional):

Reagenzien	Form/Menge	Bestell-Nr.
Chloride T1	Tablette / 100	515910BT
Chloride T1	Tablette / 250	515911BT
Chloride T2	Tablette / 100	515920BT
Chloride T2	Tablette / 250	515921BT
Set Chloride T1/T2 #	je 100	517741BT
Set Chloride T1/T2 #	je 250	517742BT
ValidCheck DW Anions Multistandard	1 St.	48399312

Es wird außerdem folgendes Zubehör benötigt.

Zubehör	Verpackungseinheit	Bestell-Nr.
Pipette, 1000 $\mu$ l	1 St.	365045
Pipettenspitzen, 0,1-1 ml (blau), 1000 Stück	1 St.	419073

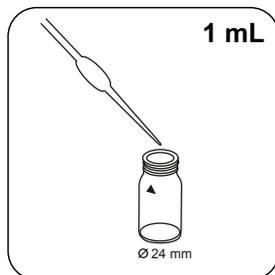
## Anwendungsbereich

- Abwasserbehandlung
- Kühlwasser
- Trinkwasseraufbereitung
- Rohwasserbehandlung
- Galvanisierung



## Durchführung der Bestimmung Chlorid mit Tablette

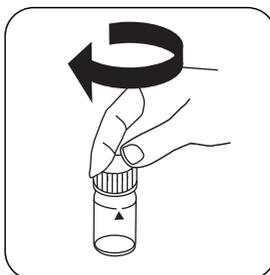
Die Methode im Gerät auswählen.



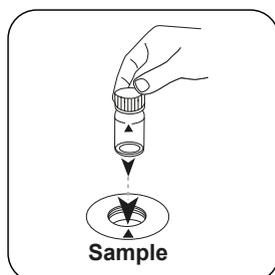
**1 mL Probe** in die Küvette geben.



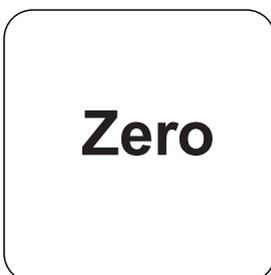
Küvette bis zur **10-mL-Marke** mit **VE-Wasser** auffüllen.



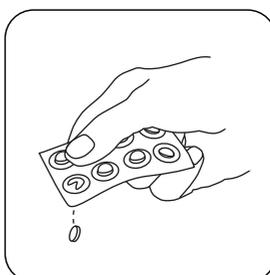
Küvette(n) verschließen.



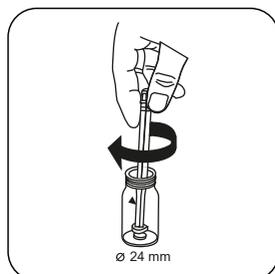
Die **Probenküvette** in den Messschacht stellen. Positionierung beachten.



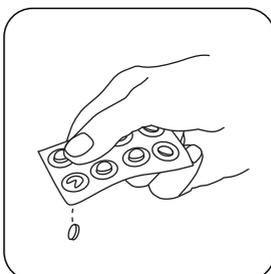
Taste **ZERO** drücken.



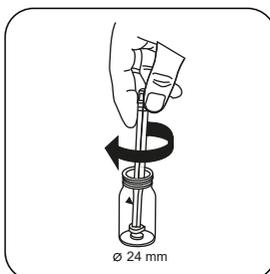
Eine **CHLORIDE T1 Tablette** zugeben.



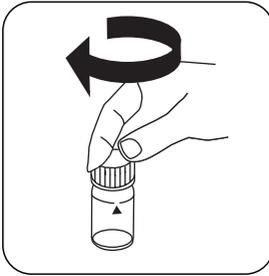
Die Tablette(n) unter leichter Drehung zerdrücken und lösen.



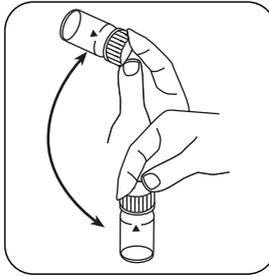
Eine **CHLORIDE T2 Tablette** zugeben.



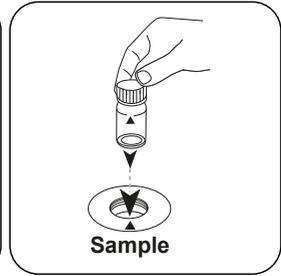
Tablette(n) unter leichter Drehung zerdrücken.



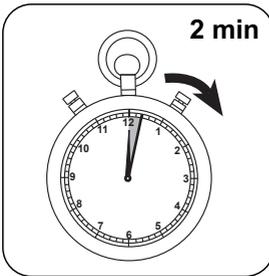
Küvette(n) verschließen.



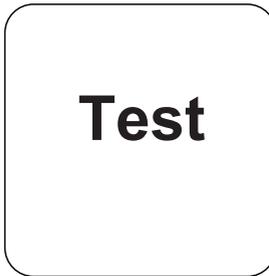
Tablette(n) durch Umschwenken lösen.



Die **Probeküvette** in den Messschacht stellen. Positionierung beachten.



**2 Minute(n) Reaktionszeit** abwarten.



Taste **TEST** (XD: **START**) drücken.

In der Anzeige erscheint das Ergebnis in mg/L Chlorid.

## Chemische Methode

Silbernitrat / Trübung

<sup>9</sup> Hoher Messbereich durch Verdünnung | \* inklusive Rührstab