QUANTOFIX® Chlorure



Contenu:

1 boîte en aluminium avec 100 languettes test

Domaine de mesure :

0-3000 mg/L Cl-

Echelons:

0 · 500 · 1000 · 1500 · 2000 · 3000 mg/L Cl⁻

Remarques générales :

Prélever seulement le nombre de languettes test nécessaires. Refermer la boîte immédiatement après. Eviter de toucher les zones de test.

Remarques spécifiques au test :

Dans la gamme de pH de 2 à 12, la réaction ne dépend pas du pH de la solution à analyser. Les solutions fortement acides doivent être tamponnées avec de la lessive de soude, les solutions alcalines amenées à un pH de 5 à 7 avec de l'acide nitrique. Si la concentration de chlorure indiquée est égale à 3000 mg/L, soit la valeur maximale susceptible d'être décelée par les languettes test, il se peut aussi que la concentration en ions de chlorure soit plus élevée auquel cas nous conseillons de diluer progressivement la solution au 1/5ème avec de l'eau distillée jusqu'à ce que la concentration en chlorure soit dans la gamme de mesure de la languette. Une coloration des zones de test après l'écoulement du temps de réaction est certes possible mais elle ne doit pas être prise en compte pour la mesure. Elle n'est pas non plus un signe de mauvais fonctionnement de la languette.

Mode d'emploi:

- 1. Immerger la languette avec toutes ses zones de test dans l'échantillon pendant 1 s.
- 2. Eliminer l'excédent de liquide en secouant.
- 3. Attendre 60 s.
- 4. Comparer les zones de test avec l'échelle colorimétrique.

Interférences:

Les ions suivants interfèrent seulement dans une concentration supérieure à celle indiquée : > 1000 mg/L Al³+, Ca²+, Cd²+, Ce⁴+, Cu²+, K⁺, Mg²+, Mn²+, Na⁺, NH₄+, Ni²+, Pb²+, Sn²+, Zn²+, BO₃-, CO₃²-, CrO₄²-, NO₂-, NO₃-, PO₄³-, SO₃²-, SO₄²-, acétate, citrate, oxalate, tartrate, EDTA, > 500 mg/L Fe²+, Fe³+, > 200 mg/L l⁻-, > 100 mg/L Ag⁺+, Br⁻-, SCN⁻-, > 75 mg/L Hg²+, > 20 mg/L CN⁻-, S₂O₃²-, > 10 mg/L S²-, ascorbate.

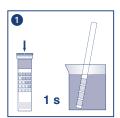
Elimination:

Les languettes tests peuvent être mélangées aux ordures ménagères ordinaires.

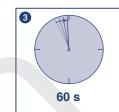
Conservation et stabilité :

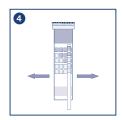
Ne pas exposer les languettes test à la lumière du soleil ni à l'humidité. Conserver la boîte dans un endroit frais et sec (température de stockage 2–8 °C). Dans la mesure ou les consignes énoncées sont respectées, les languettes test se conservent jusqu'à la date de péremption imprimée sur l'emballage.

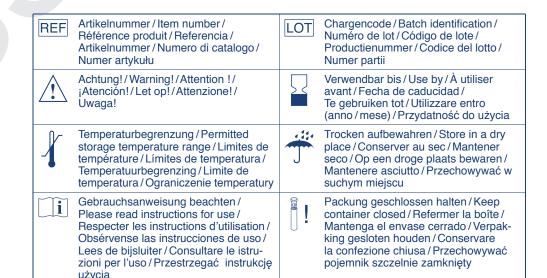
MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6–8 · 52355 Düren · Allemagne Tél : +49 24 21 969-0 · Fax : +49 24 21 969-199 · info@mn-net.com · www.mn-net.com France : MACHEREY-NAGEL SARL à associé unique · 1, rue Gutenberg · 67722 Hoerdt · France Tél : 03 88 68 22 68 · Fax : 03 88 51 76 88 · sales-fr@mn-net.com











Rev 05/2013 A007882/913 21/0665

FT9913210

04/2018

sufficiente per <n> test / Wystarczajaco dla kontroli <n>

Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour

<n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto