

## Beschreibung:

QUANTOFIX® Chlor ist ein Testkit zum halbquantitativen Nachweis von freiem Chlor in Lösungen.

## Inhalt:

1 Aluminiumdose mit 100 Teststäbchen  
 1 Flasche Cl<sub>2</sub>-1                      1 Messgefäß mit 5 mL Markierung  
 1 Flasche Cl<sub>2</sub>-2                      1 kleiner Messlöffel

## Messbereich:

1–100 mg/L

## Farbabstufungen:

0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L

## Sicherheitsratschläge:

Reagenz Cl<sub>2</sub>-2 enthält Pyridin 32–44 % CAS 110-86-1 und Kaliumcyanid 0,1–1 % CAS 151-50-8. ACHTUNG Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Dampf nicht einatmen. BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. BEI EINATMEN: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Mund ausspülen. Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Mit Kennzeichnungserleichterung nach CLP Anhang I Kap. 1.5.2.1. Für ausführliche Information können Sie ein Sicherheitsdatenblatt anfordern (siehe [www.mn-net.com/MSDS](http://www.mn-net.com/MSDS)).

## Allgemeine Hinweise:

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

## Zusatzhinweise:

Für einen erfolgreichen Test muss der pH-Wert der Probe < 10 sein. Daher zuerst den pH-Wert der Probe bestimmen. (z. B. mit pH-Fix 0–14, REF 921 10) Bei pH > 10 Lösung tropfenweise mit verdünnter Schwefelsäure auf pH 6–7 bringen.

## Gebrauchsanweisung:

1. Messgefäß mit der Prüflösung spülen und bis zur 5 mL Markierung füllen.
2. 1 Messlöffel Cl<sub>2</sub>-1 (Puffermischung) zur Probe zugeben.
3. 5 Tropfen Cl<sub>2</sub>-2 zur Probe zutropfen.
4. Probe kurz umschwenken.
5. Teststäbchen sofort in Probe eintauchen.
6. 45 s warten.
7. Überschüssige Flüssigkeit abschütteln.
8. Teststäbchen innerhalb von 10 s mit Farbskala vergleichen.

## Störungen:

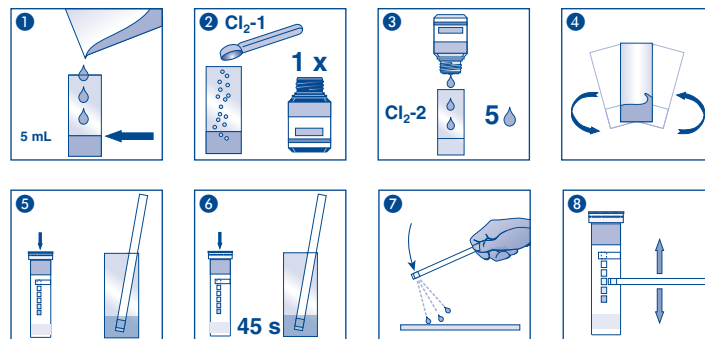
Bromid und Jodid führen ab 5 mg/L zu einer Farbschwächung. Höhere Konzentrationen bewirken ein Ausbleiben der Farbe. Ebenfalls kann Nitrit durch Abschwächung der Farbe zu einem Minderbefund führen. Bei einem pH > 10 reicht die Kapazität des zugesetzten Puffers nicht mehr aus, um einen optimalen pH-Wert von 6–7 zu erreichen. Deshalb sollte man die Probelösung durch tropfenweise Zugabe von verdünnter Schwefelsäure auf einen pH-Wert von 6–7 einstellen.

## Entsorgung:

Die gebrauchten Analysensätze können mit Leitungswasser über die Kanalisation der örtlichen Abwasserbehandlungsanlage zugeführt werden. Die gebrauchten Teststäbchen in den Hausmüll geben.

## Lagerbedingungen:

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



	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu		Chargencode / Batch identification / Numéro de lot / Código de lote / Productienummer / Codice del lotto / Numer partii
	Achtung! / Warning! / Attention! / ¡Atención! / Let op! / Attenzione! / Uwaga!		Verwendbar bis / Use by / À utiliser avant / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Utilizzare entro (anno / mese) / Przydatność do użycia
	Temperaturbegrenzung / Permitted storage temperature range / Limites de température / Límites de temperatura / Temperaturbegrenzung / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantere asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Observense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia		Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
	Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour <n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto sufficiente per <n> test / Wystarczająco dla kontroli <n>		



## Description :

QUANTOFIX® Chlor est un test pour la détermination semi-quantitative de chlore libre en solution.

## Contenu :

1 boîte en aluminium avec 100 languettes test  
 1 flacon de Cl<sub>2</sub>-1                      1 récipient avec marque de graduation à 5 mL  
 1 flacon de Cl<sub>2</sub>-2                      1 petite mesurette

## Domaine de mesure :

1–100 mg/L

## Echelons :

0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L

## Conseils de sécurité :

Le réactif Cl<sub>2</sub>-2 contient pyridine 32–44% CAS 110-86-1 et cyanure de potassium 0,1–1% CAS 151-50-8. ATTENTION Liquide et vapeurs inflammables. Nocif en cas d'ingestion. Nocif par contact cutané. Nocif par inhalation. Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Ne pas respirer les vapeurs. EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon. EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Rincer la bouche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Avec simplification de l'étiquetage selon le règlement CLP, annexe I, chapitre 1.5.2.1. Pour davantage de précisions, n'hésitez pas à demander une fiche de données de sécurité (aussi disponible sous [www.mn-net.com/MSDS](http://www.mn-net.com/MSDS)).

## Remarques générales :

Prélever seulement le nombre de languettes test nécessaires. Refermer la boîte immédiatement après. Éviter de toucher la zone de test.

## Remarques spécifiques au test :

Pour un test réussi, le pH de l'échantillon doit être inférieur à 10. Par conséquent, commencer par déterminer le pH de l'échantillon (par ex. avec pH-Fix 0–14, REF 92110). En cas de pH supérieur à 10, abaisser la valeur du pH de la solution en ajoutant goutte à goutte de l'acide sulfurique dilué jusqu'à l'obtention d'un pH 6 à 7.

## Mode d'emploi :

1. Rincer le récipient gradué avec la solution d'essai et le remplir jusqu'à la marque de graduation à 5 mL.
2. Ajouter 1 mesurette de Cl<sub>2</sub>-1 (mélange tampon) à l'échantillon.
3. Ajouter 5 gouttes de Cl<sub>2</sub>-2 à l'échantillon.
4. Brièvement agiter l'échantillon.
5. Immerger immédiatement la languette test dans l'échantillon.
6. Patienter 45 s.
7. Secouer la languette test.
8. Comparer la couleur de réaction de la zone de test avec l'échelle colorimétrique dans les 10 s qui suivent.

## Interférences :

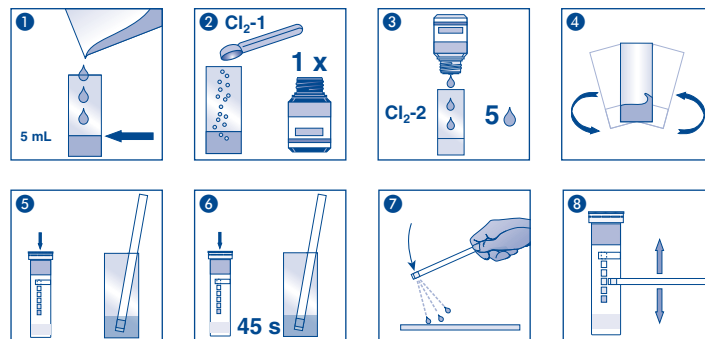
A partir de 5 mg/L, le bromure et l'iode occasionnent un affaiblissement de la couleur. Des concentrations plus élevées entraînent une absence de coloration. De même, le nitrite peut donner des résultats trop faibles du fait de la perte de couleur. En cas de pH > 10, la capacité du tampon ajouté ne suffit plus pour obtenir le pH optimal d'une valeur de 6 à 7, auquel cas il convient alors d'ajuster le pH de la solution échantillon en ajoutant goutte à goutte de l'acide sulfurique dilué.

## Elimination :

Après usage, les échantillons d'analyse peuvent être jetés à l'égoût avec de l'eau du robinet et ainsi acheminés à la station locale de traitement des eaux usées. Après usage, les languettes test peuvent être jetés à la poubelle.

## 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 4–30 °C). Dans la mesure où les consignes énoncées sont respectées, les languettes test se conservent jusqu'à la date de péremption imprimée sur l'emballage.



	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu		Chargencode / Batch identification / Numéro de lot / Código de lote / Productienummer / Codice del lotto / Numer partii
	Achtung! / Warning! / Attention! / ¡Atención! / Let op! / Attenzione! / Uwaga!		Verwendbar bis / Use by / À utiliser avant / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Utilizzare entro (anno / mese) / Przydatność do użycia
	Temperaturbegrenzung / Permitted storage temperature range / Limites de température / Limites de temperatura / Temperatuurbeziging / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantener asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluit / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia		Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
	Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour <n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto sufficiente per <n> test / Wystarczająco dla kontroli <n>		

## Descripción:

QUANTOFIX® Chlor es un kit de ensayo para la determinación semicuantitativa de cloro libre en disoluciones.

## Contenido:

1 tubo de aluminio con 100 tiras reactivas  
 1 frasco de Cl<sub>2</sub>-1                      1 vaso aforado con marca de 5 mL  
 1 frasco de Cl<sub>2</sub>-2                      1 cucharilla dosificadora

## Rango de medida:

1–100 mg/L

## Gradación:

0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L

## Precauciones de seguridad:

El reactivo Cl<sub>2</sub>-2 contiene piridina 32–44% CAS 110-86-1 y cianuro potásico 0,1–1% CAS 151-50-8. **ATENCIÓN** Líquido y vapores inflamables. Nocivo en caso de ingestión. Nocivo en contacto con la piel. Nocivo si se inhala. En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Manténgase alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar. Mantener el envase cerrado herméticamente. No respirar los vapores. **EN CASO DE INGESTIÓN:** Llame a un CENTRO ANTIVENENO o a un médico si se encuentra mal. **EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar con agua y jabón abundantes. **EN CASO DE INHALACIÓN:** Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Enjuáguese la boca. Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase al fresco. Exclusión de elementos en la etiqueta en conformidad con el Reglamento CLP sobre la clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, Anexo I, apartado 1.5.2.1. Si desea información más detallada, solicite una ficha de datos de seguridad (*o descárguela en [www.mn-net.com/MSDS](http://www.mn-net.com/MSDS)*).

## Indicaciones generales:

Utilice sólo la cantidad necesaria de tiras. Una vez sacadas las tiras que se necesitan, cierre el tubo inmediatamente. No toque la almohadilla reactiva.

## Indicaciones específicas para el test:

Para que el test arroje resultados correctos, la muestra deberá tener un pH < 10. Por lo tanto, primero hay que determinar su valor pH (p. ej. con el test pH-Fix 0–14, REF 92110). Si el pH es > 10, agréguese unas gotas de ácido sulfúrico diluido para bajar el valor a 6–7.

## Instrucciones de uso:

1. Lave el vaso aforado con la solución problema y llénelo hasta la marca de 5 mL.
2. Añada 1 cucharilla de Cl<sub>2</sub>-1 (solución tampón).
3. Añada 5 gotas de Cl<sub>2</sub>-2.
4. Agite brevemente.
5. Sumerja inmediatamente la tira reactiva en la solución problema.
6. Espere 45 s.
7. Elimine el exceso de líquido de la tira.
8. No deje pasar más de 10 s hasta comparar el resultado con la escala de colores.

## Interferencias:

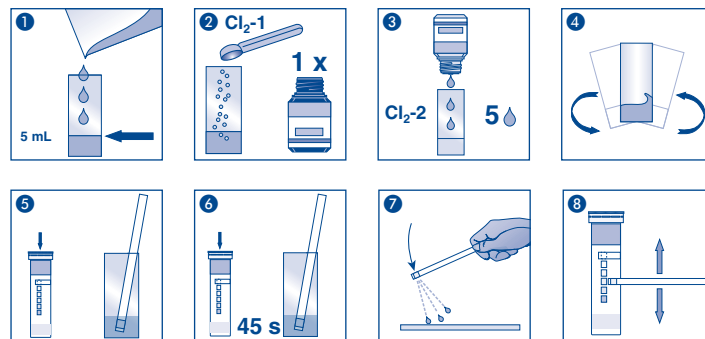
La presencia de bromuro y yoduro en concentraciones a partir de 5 mg/L debilita el color de la reacción, y en cantidades superiores puede incluso inhibir por completo el viraje de color. Lo mismo sucede con el nitrito: esta sustancia hace palidecer el color llevando a resultados inferiores, no correspondientes con la verdadera concentración del parámetro leído. Si la solución problema tiene un pH > 10, la solución tampón (Cl<sub>2</sub>-1) no podrá amortiguar suficientemente la muestra para que alcance el valor de pH óptimo de 6–7. En tal caso, previamente a la realización del test, el pH de la solución deberá ser ajustado a un valor entre 6 y 7 añadiendo por gotas el ácido sulfúrico diluido.

## Eliminación:

Después del análisis, las soluciones usadas pueden verterse en el desagüe diluidas con agua de grifo para su tratamiento posterior en la planta depuradora. Las tiras reactivas pueden tirarse a la basura.

## Almacenamiento:

Protéjanse las tiras de la luz solar y de la humedad. Guárdese el envase en un lugar fresco y seco, a una temperatura 4–30 °C. Estando almacenadas correctamente, las tiras reactivas pueden usarse hasta la fecha de vencimiento que consta en el envase.



	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu		Chargencode / Batch identification / Numéro de lot / Código de lote / Productienummer / Codice del lotto / Numer partii
	Achtung! / Warning! / Attention! / ¡Atención! / Let op! / Attenzione! / Uwaga!		Verwendbar bis / Use by / À utiliser avant / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Utilizzare entro (anno/mese) / Przydatność do użycia
	Temperaturbegrenzung / Permitted storage temperature range / Limites de température / Limites de temperatura / Temperaturlimite / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantenere asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiting / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia		Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
	Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour <n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto sufficiente per <n> test / Wystarczająco dla kontroli <n>		

## Beschrijving:

QUANTOFIX® Chloor is een testkit voor de semi-kwantitatieve aantoning van vrij chloor in oplossingen.

## Inhoud:

1 aluminium blikje met 100 teststrips  
 1 flesje Cl<sub>2</sub>-1 1 maatglas met 5 mL markering  
 1 flesje Cl<sub>2</sub>-2 1 klein maatlepeltje

## Meetbereik:

1–100 mg/L

## Kleurgradaties:

0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L

## Veiligheidsadviezen:

Reagens Cl<sub>2</sub>-2 bevat pyridine 32–44% CAS 110-86-1 en cyaankali 0,1–1% CAS 151-50-8. WAARSCHUWING Ontvlambare vloeistof en damp. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing. Vormt giftig gas in contact met zuren. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken – niet roken. In goed gesloten verpakking bewaren. Damp niet inademen. NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. NA INADEMING: in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. De mond spoelen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Met weglating van etiketteringselementen volgens de CLP-verordening bijlage I deel 1.5.2.1. Vraag voor uitvoerige informatie het veiligheidsinformatieblad aan (zie ook [www.mn-net.com/MSDS](http://www.mn-net.com/MSDS)).

## Algemene richtlijnen:

Neem telkens slechts het benodigde aantal teststrips uit de verpakking. Het blikje daarna onmiddellijk weer goed afsluiten. Testvelden niet aanraken.

## Specifieke richtlijnen voor deze test:

Voor een succesvolle test moet de pH-waarde van het monster < 10 liggen. Daarom eerst de pH-waarde van het monster bepalen. (bijv. met pH-Fix 0–14, REF 92110) Bij een pH-waarde van > 10 de oplossing druppel voor druppel met verdunde zwavelzuur op pH 6–7 brengen.

## Gebruiksaanwijzing:

1. Het maatglas spoelen met de testoplossing en vullen tot de markering van 5 mL.
2. 1 maatlepeltje Cl<sub>2</sub>-1 (bufferoplossing) aan het monster toevoegen.
3. 5 druppeltjes Cl<sub>2</sub>-2 bij het monster druppelen.
4. Het monster even ronddraaien.
5. De teststrip onmiddellijk in het monster onderdompelen.
6. 45 s wachten.
7. De teststrip afschudden.
8. De teststrip binnen 10 s vergelijken met de kleurschaal.

## Storingen:

Bromide en jodide leiden vanaf 5 mg/L tot een afzwakking van de kleur. Hogere concentraties zorgen voor het wegblijven van de kleur. Ook kan nitriet door afzwakking van de kleur leiden tot een verminderd resultaat. Bij een pH > 10 is de capaciteit van de toegevoegde bufferoplossing niet meer voldoende om een optimale pH-waarde van 6–7 te bereiken. Daarom moet de testoplossing door het druppelsgewijs toevoegen van verdunde zwavelzuur op een pH-waarde van 6–7 worden ingesteld.

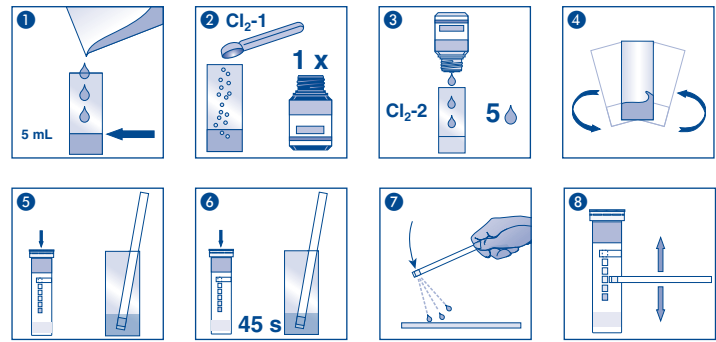
## Verwijdering:

De gebruikte analyse-aanzetsels kunnen met leidingwater via de riolering naar de plaatselijke afvalwaterbehandelingsinstallatie worden afgevoerd. Het gebruikte teststrips in huishoudelijk afval verwerken.

## Opslagcondities:

Bescherm de teststrips tegen zonlicht en vochtigheid. Het blikje koel en droog bewaren (opslagtemperatuur 4–30 °C).

Mits bewaard onder de juiste omstandigheden zijn de teststrips tot aan de opgedrukte vervaldatum houdbaar.



	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu		Chargencode / Batch identification / Numéro de lot / Código de lote / Productienummer / Codice del lotto / Numer partii
	Achtung! / Warning! / Attention! / ¡Atención! / Let op! / Attenzione! / Uwaga!		Verwendbar bis / Use by / À utiliser avant / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Utilizzare entro (anno/mese) / Przydatność do użycia
	Temperaturbegrenzung / Permitted storage temperature range / Limites de température / Limites de temperatura / Temperaturbegrenzung / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantener asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebruiksaanwijzing beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Observarse las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia		Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
	Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour <n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto sufficiente per <n> test / Wystarczająco dla kontroli <n>		



## Descrizione:

QUANTOFIX® Cloro è un kit per test per la determinazione semiquantitativa del cloro libero in soluzioni.

## Contenuto:

1 contenitore di alluminio con 100 strisce  
 1 bottiglia di Cl<sub>2</sub>-1  
 1 bottiglia di Cl<sub>2</sub>-2  
 1 recipiente graduato con demarcazione a 5 mL  
 1 cucchiaino misurino

## Rango di misura:

1–100 mg/L

## Intervalli della scala cromatica:

0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L

## Consigli di sicurezza:

Il reagente Cl<sub>2</sub>-2 contiene piridina 32–44% CAS 110-86-1 e cianuro di potassio 0,1–1% CAS 151-50-8. ATTENZIONE Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Nocivo a contatto con la pelle. Nocivo se inalato. A contatto con acidi libera un gas tossico. Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate – Non fumare. Tenere il recipiente ben chiuso. Non respirare i vapori. IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE : lavare abbondantemente con acqua e sapone. IN CASO DI INALAZIONE : trasportare l'fortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Sciacquare la bocca. Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Etichettatura semplificata in conformità al Regolamento CLP, Allegato I, Sottosezione 1.5.2.1. Per informazioni dettagliate, richiedi una scheda di dati di sicurezza (o la scarichi da [www.mn-net.com/MSDS](http://www.mn-net.com/MSDS))

## Indicazioni generali:

Estrarre dalla confezione soltanto il numero di strisce analitiche necessario per la misura. Dopo il prelievo, richiudere bene e immediatamente la confezione. Non toccare con le dita i settori di carta reattiva sulla striscia.

## Indicazioni specifiche al test

Perché un test possa essere considerato riuscito il pH del campione deve essere < 10. Per questo si dovrà per prima cosa determinare il valore pH del campione (ad es. con pH-Fix 0–14, REF 92110). Se il pH è > 10, aggiungendo gocce di acido solforico diluito, portare la soluzione ad un valore pH di 6–7.

## Istruzioni per l'uso:

1. Risciacquare il recipiente graduato con la soluzione da testare e riempirlo fino alla demarcazione dei 5 mL.
2. Aggiungere 1 misurino di Cl<sub>2</sub>-1 (miscela tampone) al campione.
3. Aggiungere 5 gocce di Cl<sub>2</sub>-2 al campione.
4. Agitare brevemente il campione.
5. Immergere immediatamente la striscia analitica nel campione.
6. Attendere 45 s.
7. Scuotere la striscia analitica.
8. Confrontare la striscia analitica entro 10 s con la scala di riferimento.

## Interferenze:

Bromuro e ioduro, a partire da una concentrazione di 5 mg/L, portano ad un'attenuazione del colore. Concentrazioni maggiori provocano addirittura un'assenza della colorazione. Anche nitrito può portare, con un'attenuazione del colore, ad un risultato ridotto. Con un pH > 10 la capacità del tampone applicato non basta più per ottenere un ottimale valore pH di 6–7. Per questo si consiglia di aggiustare, mediante aggiunta di gocce di acido solforico diluito, la soluzione da testare portandola ad un pH di 6–7.

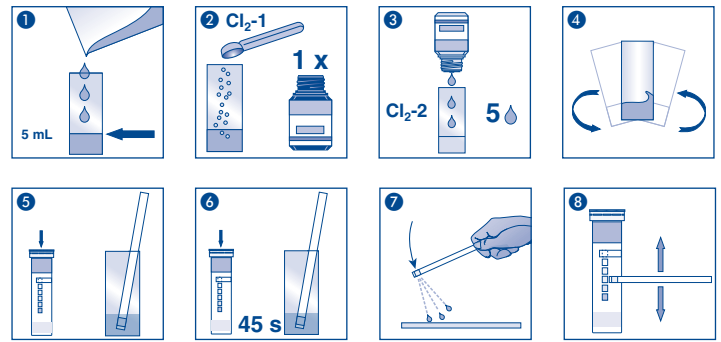
## Smaltimento:

In seguito all'analisi, le soluzioni utilizzate possono essere diluite con acqua di rubinetto e rilasciate nella canalizzazione per il successivo trattamento nell'impianto locale di depurazione delle acque reflue. Le strisce analitiche utilizzate possono essere smaltite nei rifiuti domestici.

## Magazzinaggio e conservabilità:

Proteggere le strisce analitiche dall'esposizione diretta ai raggi del sole nonché dall'umidità. Conservare la confezione in un luogo fresco e asciutto (temperatura di magazzino 4–30 °C).

In casa di magazzinaggio corretto, le strisce analitiche sono utilizzabili fino alla data di scadenza riportata sulla confezione.



<b>REF</b>	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu	<b>LOT</b>	Chargencode / Batch identification / Numéro de lot / Código de lote / Productionnummer / Codice del lotto / Numer partii
	Achtung! / Warning! / Attention! / ¡Atención! / Let op! / Attenzione! / Uwaga!		Verwendbar bis / Use by / À utiliser avant / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Utilizzare entro (anno / mese) / Przydatność do użycia
	Temperaturbegrenzung / Permitted storage temperature range / Limites de température / Limites de temperatura / Temperaturbegrenzung / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantener asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluit / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia		Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
	Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour <n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto sufficiente per <n> test / Wystarczająco dla kontroli <n>		