

Inhalt:

1 Aluminiumdose mit 100 Teststäbchen
 1 Flasche Cl₂-1 1 Messgefäß mit 5 mL Markierung
 1 Flasche Cl₂-2 1 kleiner Messlöffel

Messbereich:

1–100 mg/L

Farbstufungen:

0 · 1 · 3 · 10 · 30 · 100 mg/L

Sicherheitsratschläge:

Reagenz Cl₂-2 enthält Pyridin 25–44 % 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*).

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 Cl₂-1 (Puffermischung) zur Probe zugeben.
3. 5 Tropfen Cl₂-2 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 Farbabschwächung. 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.

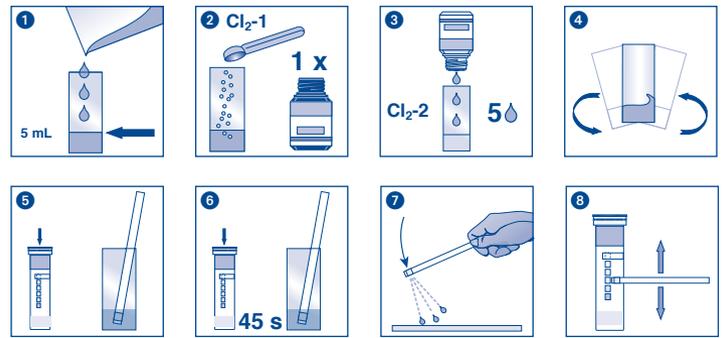
Entsorgung:

Die gebrauchten Analysenansätze 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 nicht über +30 °C).

Bei sachgemäßer Lagerung sind die Teststäbchen bis zum aufgedruckten Verfallsdatum haltbar.



REF	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu	LOT	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 / Mantere asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
i	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respected 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
Σ	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>		