

## 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 25–44% 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 ANTI-POISON 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. Eviter 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 921 10). 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 :

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

## Interférences :

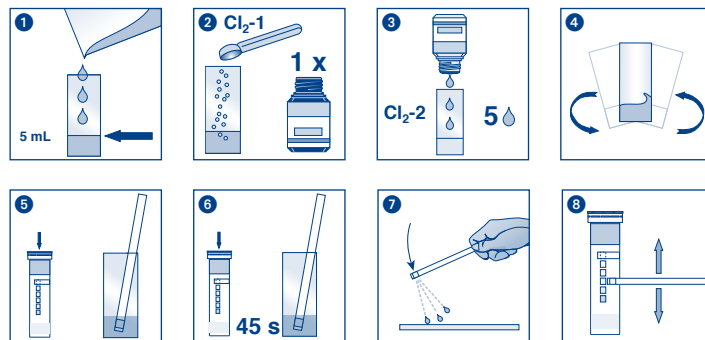
A partir de 5 mg/L, le bromure et l'iodure occasionnent un affaiblissement de la couleur. Des concentrations plus élevées entraînent une absence de coloration. De même, le nitrite peut donner des résultats trop faibles du fait de la perte de couleur. En cas de pH > 10, la capacité du tampon ajouté ne 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'égout 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 maximale : +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.



<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 / 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 / Temperatuurbegrenzing / 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 / Observense 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>		