

## Inhalt:

1 Aluminiumdose mit 100 Teststreifen

## Messbereich:

Visuell Reflektometrisch  
1–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup> 0,5–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Farbabstufungen:

0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Allgemeine Hinweise:

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

## Gebrauchsanweisung:

1. Teststreifen 1 s in Probe (pH 1–13) eintauchen.
2. Flüssigkeitsüberschuss abschütteln.
3. 30 s warten.
4. Testfeld mit Farbskala vergleichen.

Sind Nitrit-Ionen vorhanden, so färbt sich das Testfeld rotviolett.

## Störungen:

Stark saure Lösungen (pH < 1) müssen mit Natriumacetat gepuffert werden, alkalische Lösungen (pH > 13) müssen mit Citronensäure auf etwa pH 3–5 eingestellt werden. Folgende Ionen stören erst in größeren Konzentrationen:

> 1000 mg/L Br<sup>-</sup>, BrO<sub>3</sub><sup>-</sup>, Cl<sup>-</sup>, ClO<sub>3</sub><sup>-</sup>, F<sup>-</sup>, I<sup>-</sup>, Mo<sub>7</sub>O<sub>24</sub><sup>6-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, OCN<sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, SeO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, WO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, Acetat, Oxalat, Tartrat, Citrat, Succinat, Ag<sup>+</sup>, Al<sup>3+</sup>, As<sup>3+</sup>, Ba<sup>2+</sup>, Be<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Cr<sup>3+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, Hg<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Li<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Sb<sup>3+</sup>, Ti<sup>+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, > 250 mg/L S<sub>2</sub>O<sub>3</sub><sup>2-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>5</sub><sup>2-</sup>, > 100 mg/L [Fe(CN)<sub>6</sub>]<sup>4-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SCN<sup>-</sup>, Ascorbate.

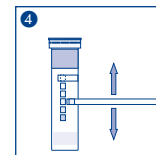
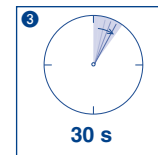
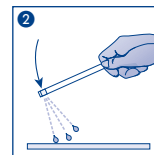
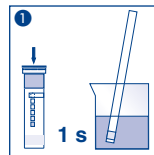
## Entsorgung:










Benutzte Teststreifen in den Hausmüll geben.

## Lagerbedingungen:

Teststreifen vor Sonnenlicht und Feuchtigkeit schützen. Dose kühl und trocken aufbewahren (Lagertemperatur 4–30 °C).

Bei sachgemäßer Lagerung sind die Teststreifen 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 / Mantenerse asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense 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>		

## Pack content:

1 aluminum container with 100 test strips

## Measuring range:

Visually Reflectometrically  
1–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup> 0.5–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Color gradation:

0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## General indications:

Remove only as many test strips as are required. Close the container immediately after removing a strip. Do not touch the test field.

## Instructions for use:

1. Dip the test strip into the test solution (pH 1–13) for 1 s.
2. Shake off excess liquid.
3. Wait 30 s.
4. Compare with the color scale.

If nitrite ions are present, the test field will turn red-violet.

## Interferences:

Strong acid solutions (pH < 1) have to be buffered with sodium acetate; strong alkaline solutions (pH > 13) have to be set to a pH value of 3-5 using citric acid. The following ions interfere with the determination in higher concentrations:

> 1000 mg/L Br<sup>-</sup>, BrO<sub>3</sub><sup>-</sup>, Cl<sup>-</sup>, ClO<sub>3</sub><sup>-</sup>, F<sup>-</sup>, I<sup>-</sup>, Mo<sub>7</sub>O<sub>24</sub><sup>6-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, OCN<sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, SeO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, WO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, acetate, oxalate, tartrate, citrate, succinate, Ag<sup>+</sup>, Al<sup>3+</sup>, As<sup>3+</sup>, Ba<sup>2+</sup>, Be<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Cr<sup>3+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, Hg<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Li<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Sb<sup>3+</sup>, Ti<sup>+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, > 250 mg/L S<sub>2</sub>O<sub>3</sub><sup>2-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>5</sub><sup>2-</sup>, > 100 mg/L [Fe(CN)<sub>6</sub>]<sup>4-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SCN<sup>-</sup>, ascorbates.

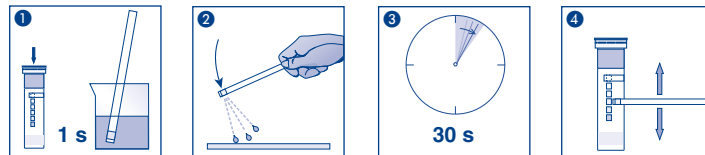
## Disposal:










Used test strips can be placed in the normal household waste

## Storage:

Avoid exposing the strips to sunlight and moisture. Keep container cool and dry (storage temperature 4–30 °C).

If correctly stored, the test strips may be used until the use-by-date printed on the packaging.



 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 / Temperatuurbegrenzing / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantenerse asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense 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>		

## Zawartość:

1 puszka aluminiowa zawiera 100 pasków testowych

## Zakres pomiarowy:

Wizualny Reflektometryczny  
1–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup> 0,5–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Odcienie kolorów:

0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Wskazówki ogólne:

Należy zawsze pobierać tylko potrzebną ilość pasków testowych. Po pobraniu pasków puszkę należy natychmiast szczelnie zamknąć. Nie dotykać pola testowego.

## Sposób użycia:

1. Paski testowe należy na 1 s zanurzyć w próbce (pH 1–13).
  2. Strząsnąć nadmiar cieczy.
  3. Odczekać 30 s.
  4. Pole testowe należy porównać ze skalą kolorów.
- Pole testowe zabarwia się na kolor czerwono fioletowy, jeżeli próbka zawiera jony azotynu.

## Zakłócenia:

Roztwory silnie kwaśne (pH < 1) muszą być buforowane octanem sodowym, roztwory alkaliczne (pH > 13) muszą być nastawiane kwasem cytrynowym na wartość pH wynoszącą ok. 3–5. Poniższe jony prowadzą do zakłóceń dopiero w większym stężeniu:

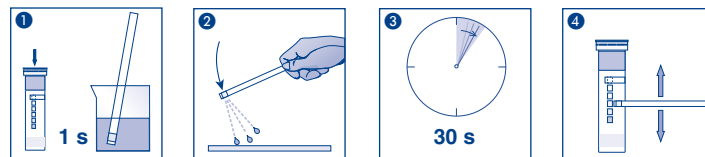
> 1000 mg/L Br<sup>-</sup>, BrO<sub>3</sub><sup>-</sup>, Cl<sup>-</sup>, ClO<sub>3</sub><sup>-</sup>, F<sup>-</sup>, I<sup>-</sup>, Mo<sub>7</sub>O<sub>24</sub><sup>6-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, OCN<sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, SeO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, WO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, octan, szczawian, winian, cytrynian, Ag<sup>+</sup>, Al<sup>3+</sup>, As<sup>3+</sup>, Ba<sup>2+</sup>, Be<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Cd<sup>2+</sup>, Cr<sup>3+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, Hg<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Li<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Sb<sup>3+</sup>, Ti<sup>+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, > 250 mg/L S<sub>2</sub>O<sub>3</sub><sup>2-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>5</sub><sup>2-</sup>, > 100 mg/L [Fe(CN)<sub>6</sub>]<sup>4-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SCN<sup>-</sup>, askorbiniany.

## Ustawanie:

Używany pasek testowy do odpadów komunalnych.

## Warunki przechowywania:

Paski testowe należy chronić przed światłem słonecznym i wilgocią. Puszki przechowywać w miejscu chłodnym i suchym (w temperaturze 4–30 °C). Przy prawidłowym składowaniu laseczki testowe są przydatne do użytku do daty podanej na opakowaniu.



	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 / Temperatuurbegrenzing / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantenerse asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Observarse 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>		

## Contenu :

1 boîte en aluminium avec 100 languettes test

## Domaine de mesure :

Méthode visuelle  
1–80 mg/L  $\text{NO}_2^-$

Méthode par réflectométrie  
0,5–80 mg/L  $\text{NO}_2^-$

## Echelons :

0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L  $\text{NO}_2^-$

## Remarques générales :

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

## Mode d'emploi :

1. Immerger la languette test pendant 1 s dans l'échantillon (pH 1 à 13).
2. Eliminer l'excédent de liquide en secouant.
3. Attendre 30 s.
4. Comparer la zone de test avec l'échelle colorimétrique.

En présence d'ions nitrite, la zone de test prend une teinte rouge tirant plus ou moins vers le violet.

## Interférences :

Les solutions fortement acides (pH < 1) doivent être tamponnées avec de l'acétate de sodium, les solutions alcalines (pH > 13) amenées à un pH d'env. 3 à 5 avec de l'acide citrique. Les ions suivants perturbent seulement s'ils sont fortement concentrés :

> 1000 mg/L  $\text{Br}^-$ ,  $\text{BrO}_3^-$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{I}^-$ ,  $\text{Mo}_7\text{O}_{24}^{6-}$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{OCN}^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ ,  $\text{WO}_4^{2-}$ , acétate, oxalate, tartrate, citrate, succinate,  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{2+}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sb}^{3+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , > 250 mg/L  $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ , > 100 mg/L  $[\text{Fe}(\text{CN})_6]^{4-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ ,  $\text{SCN}^-$ , ascorbate.

## Elimination :

Les languettes tests peuvent être mélangées aux ordures ménagères ordinaires.

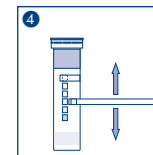
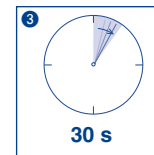
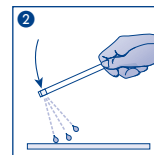
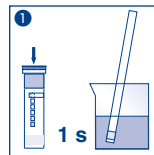
## Conservation et stabilité :

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 4–30 °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 · Valenciennr Str. 11 · 52355 Düren · Allemagne  
Tél. : +49 24 21 969-0 · info@mn-net.com · [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

France : MACHEREY-NAGEL SAS · 1, rue Gutenberg – BP135 · 67720 Hoerd · France  
Tél. : 03 88 68 22 68 · [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)

MACHEREY-NAGEL SAS (Société par Actions Simplifiée) au capital de 186600 €  
Siret 379 859 531 00020 · RCS Strasbourg B379859531 · N° intracommunautaire FR04 379 859 531



REF	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu	LOT	Chargencode / Batch identification / Número de lot / Código de lote / Produktionnummer / 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 tem- peratura / Ograniczenie temperatury	☔	Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantenerse asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
📖	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense 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 / Verpak- king 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>		

## Contenido :

1 tubo de aluminio con 100 tiras reactivas

## Rango de medida:

Evaluación visual

1–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

Evaluación reflectométrica

0,5–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Gradación:

0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## 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.

## Instrucciones de uso:

1. Sumerja la tira reactiva por 1 s en la muestra (pH 1–13).
2. Agite un poco para eliminar el exceso de líquido.
3. Espere 30 s.
4. Compare con la escala de colores.

En presencia de iones de nitrito, la almohadilla se tornará violeta rojizo.

## Interferencias:

Las soluciones fuertemente ácidas (pH < 1) deberán tamponarse con acetato de sodio, y las soluciones fuertemente alcalinas (pH > 13) con ácido cítrico hasta que alcancen un pH aproximado de 3–5. Los iones que se mencionan a continuación interfieren sólo en altas concentraciones:

> 1000 mg/L Br<sup>-</sup>, BrO<sub>3</sub><sup>-</sup>, Cl<sup>-</sup>, ClO<sub>3</sub><sup>-</sup>, F<sup>-</sup>, I<sup>-</sup>, Mo<sub>7</sub>O<sub>24</sub><sup>6-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, OCN<sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, SeO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, WO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, acetato, oxalato, tartrato, citrato, succinato, Ag<sup>+</sup>, Al<sup>3+</sup>, As<sub>3</sub><sup>+</sup>, Ba<sup>2+</sup>, Be<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Cd<sup>2+</sup>, Cr<sup>3+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, Hg<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Li<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Sb<sup>3+</sup>, Tl<sup>+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, > 250 mg/L S<sub>2</sub>O<sub>3</sub><sup>2-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>5</sub><sup>2-</sup>, > 100 mg/L [Fe(CN)<sub>6</sub>]<sup>4-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SCN<sup>-</sup>, ascorbato.

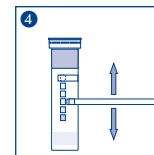
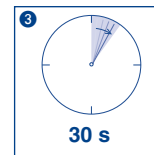
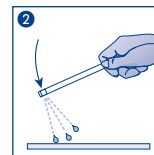
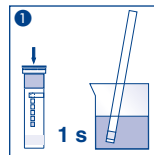
## Eliminación:

Las tiras reactivas usadas pueden eliminarse como residuos domésticos normales.

## Almacenamiento:

Protéjase 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.



<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 / Temperatuurbegrenzung / 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 / Reformer 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>		

## Inhoud:

1 aluminium blikje met 100 teststrips

## Meetbereik:

Visueel Reflectometrisch  
1–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup> 0,5–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Kleurgradaties:

0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Algemene richtlijnen:

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

## Gebruiksaanwijzing:

1. Dompel het teststrip 1 s onder in het monster (pH 1–13).
  2. Schud de overtollige vloeistof eraf.
  3. 30 s wachten.
  4. Vergelijk het testveld met de kleurschaal.
- Als er sprake is van nitriet-ionen kleurt het testveld roodpaars.

## Storingen:

Sterk zure oplossingen (pH < 1) moeten met natriumacetaat worden gebufferd, alkalische oplossingen (pH > 13) moeten met citroenzuur op pH 3-5 worden ingesteld. De volgende ionen storen pas in hogere concentraties: > 1000 mg/L Br<sup>-</sup>, BrO<sub>3</sub><sup>-</sup>, Cl<sup>-</sup>, ClO<sub>3</sub><sup>-</sup>, F<sup>-</sup>, I<sup>-</sup>, Mo<sub>7</sub>O<sub>24</sub><sup>6-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, OCN<sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, SeO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, WO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, acetaat, oxalaat, tartraat, citraat, succinaat, Ag<sup>+</sup>, Al<sup>3+</sup>, As<sup>3+</sup>, Ba<sup>2+</sup>, Be<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Cd<sup>2+</sup>, Cr<sup>3+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, Hg<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Li<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Sb<sup>3+</sup>, Ti<sup>+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, > 250 mg/L S<sub>2</sub>O<sub>3</sub><sup>2-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>5</sub><sup>2-</sup>, > 100 mg/L [Fe(CN)<sub>6</sub>]<sup>4-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SCN<sup>-</sup>, ascorbaten.

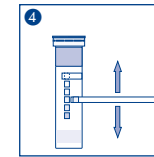
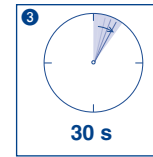
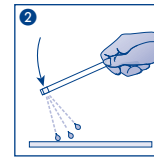
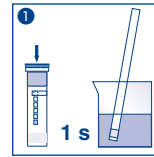
## Verwijdering:










Gebruikte teststrips in het huisvuil geven.

## 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 / Mantenerse asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
 Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia	 Packung geschlossen halten / Keep container closed / Reformer 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>	

## Contenuto:

1 confezione in alluminio contenente 100 strisce analitiche

## Rango di misura:

Misurazione visiva

1–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

Misurazione riflettometrica

0,5–80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## Intervalli della scala cromatica:

0 · 1 · 5 · 10 · 20 · 40 · 80 mg/L NO<sub>2</sub><sup>-</sup>

## 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.

## Istruzioni per l'uso:

1. Immergere la striscia per 1 s nel campione da analizzare (pH 1–13).
2. Scuotere la striscia per eliminare il liquido in eccesso.
3. Attendere 30 s.
4. Confrontare il settore de carta reattiva con la scala cromatica.

In presenza di ioni di nitriti in carta reattiva prende una colorazione rosso-violetta.

## Interferenze:

Soluzioni fortemente acide (pH < 1) devono venire tamponate con sodio acetato; soluzioni fortemente alcaline (pH > 13) devono essere invece regolate su un pH pari a 3–5 utilizzando acido citrico. I seguenti ioni interferiscono con il test soltanto se presenti in forti concentrazioni:

> 1000 mg/L Br<sup>-</sup>, BrO<sub>3</sub><sup>-</sup>, Cl<sup>-</sup>, ClO<sub>3</sub><sup>-</sup>, F<sup>-</sup>, I<sup>-</sup>, Mo<sub>7</sub>O<sub>24</sub><sup>6-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, OCN<sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, SeO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, WO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, acetato, oxalato, tartrato, citrato, succinato, Ag<sup>+</sup>, Al<sup>3+</sup>, As<sub>3</sub><sup>+</sup>, Ba<sup>2+</sup>, Be<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>, Cd<sup>2+</sup>, Cr<sup>3+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, Hg<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Li<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Mn<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Sb<sup>3+</sup>, Tl<sup>+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, > 250 mg/L S<sub>2</sub>O<sub>3</sub><sup>2-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>5</sub><sup>2-</sup>, > 100 mg/L [Fe(CN)<sub>6</sub>]<sup>4-</sup>, S<sub>2</sub>O<sub>4</sub><sup>2-</sup>, SCN<sup>-</sup>, ascorbati.

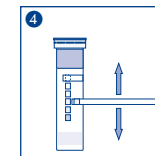
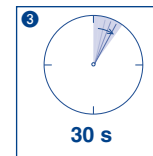
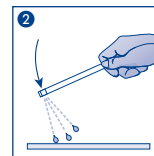
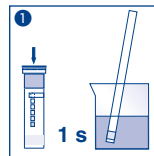
## Smaltimento:










Smaltire le strisce analitiche utilizzate assieme agli altri 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 (La temperatura di magazzinaggio 4–30 °C).

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



 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 / Temperatuurbegrenzing / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury		Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantieneare asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
	Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluter / 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>		