

# QUANTOFIX® Nitrit 3000

de

## Inhalt:

1 Aluminiumdose mit 100 Teststäbchen

## Messbereich:

0,1–3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Farbabstufungen:

0 · 0,1 · 0,3 · 0,6 · 1 · 2 · 3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Allgemeine Hinweise:

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

## Gebrauchsanweisung:

1. Teststäbchen 1 s in Probe (pH 2–12) eintauchen.
2. Überschüssige Flüssigkeit abschütteln.
3. 60 s warten.
4. Testfeld mit Farbskala vergleichen. Sind Nitrit-Ionen vorhanden färbt sich das Testpapier orange-rot.

## Störungen:

Stark saure Lösungen sollten mit verdünnter Natronlauge, stark alkalische Lösungen mit verdünnter Schwefelsäure auf etwa pH 4–6 eingestellt werden.

Folgende Ionen stören erst in größeren Konzentrationen:

> 1000 mg/L  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{+2}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sr}^{2+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , Acetat, Citrat, Oxalat, Tartrat, EDTA,  $\text{Br}^-$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{ClO}_4^-$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ ,  
> 500 mg/L  $\text{Bi}^{3+}$ ,  $\text{Fe}^{2+/3+}$ ,  $\text{CN}^-$ ,  $\text{CrO}_4^{2-}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{MnO}_4^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ , > 100 mg/L  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Sn}^{2+}$ , Ascorbat,  $\text{S}^{2-}$ ,  $\text{SCN}^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ .

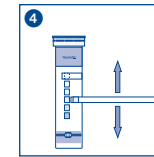
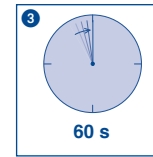
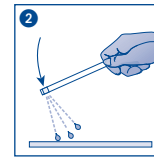
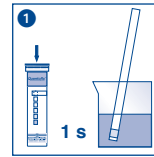
## Entsorgung:










Benutzte 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.



 Haltbarkeitsdatum / Use by / A utiliser jusqu'à / Fecha de vencimiento / Houdbaarheidsdatum / Data di scadenza / Data ważności	 <b>LOT</b> Chargenbezeichnung / Lot number / Numéro de lot / Número de lote / Lotnummer / No del lotto / Oznaczenie szarży
 <b>REF</b> Artikelnummer / Catalog number / Référence / Art. nro. / Referentienummer / Codice articolo / Numer artykułu	 Packungsinhalt / Package content / Contenu de la boîte / Contenido del envase / Verpakkingsinhoud / Contenuto della confezione / Zawartość opakowania
 ! Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty	 Vor Feuchtigkeit schützen / Protect from humidity / Protéger de l'humidité / Protéjase de la humedad / Beschermen tegen vocht / Proteggere dall'umidità / Chronić przed wilgocią
 Lagertemperatur / Storage temperature / Température de stockage / Temperatura de almacenaje / Bewaartemperatuur / Temperatura di magazzino / Temperatura przechowywania	 Packungsbeilage lesen / Please read instructions / Lire les instructions, svp / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Leggere il foglio informativo / Należy przeczytać ulotkę informacyjną
 Sicherheitshinweise in der Packungsbeilage beachten / Observe the safety precautions in instructions / Respecter les précautions de sécurité des instructions / Obsérvense las indicaciones de seguridad / Neem de veiligheidsrichtlijnen in de bijsluiter in acht / Seguire le avvertenze di sicurezza / Należy przestrzegać uwag zawartych w ulotce informacyjnej	

**MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG** · Neumann-Neander-Str. 6–8 · 52355 Düren · Deutschland  
Tel.: +49 24 21 969-0 · Fax: +49 24 21 969-199 · info@mn-net.com · [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

**Schweiz: MACHEREY-NAGEL AG** · Hirsackerstr. 7 · 4702 Oensingen · Schweiz  
Tel.: 062 388 55 00 · Fax: 062 388 55 05 · sales-ch@mn-net.com

# QUANTOFIX® Nitrite 3000

en

## Pack content:

1 aluminum container with 100 test strips

## Measuring range:

0.1–3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Color gradation:

0 · 0.1 · 0.3 · 0.6 · 1 · 2 · 3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## 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 2–12) for 1 s.
2. Shake off excess liquid.
3. Wait 60 s.
4. Compare with the color scale. If nitrite ions are present, the test field turns orange to red.

## Interferences:

Strongly acidic solutions must be buffered with diluted soda lye, and strongly alkaline solutions with diluted sulfuric acid to a pH of 4–6.

The following ions interfere with the reading only in higher concentrations:

> 1000 mg/L  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{+2}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sr}^{2+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , acetate, citrate, oxalate, tartrate, EDTA,  $\text{Br}^-$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{ClO}_4^-$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ ,

> 500 mg/L  $\text{Bi}^{3+}$ ,  $\text{Fe}^{2+/3+}$ ,  $\text{CN}^-$ ,  $\text{CrO}_4^{2-}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{MnO}_4^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ , > 100 mg/L  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Sn}^{2+}$ , ascorbate,  $\text{S}_2^-$ ,  $\text{SCN}^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ .

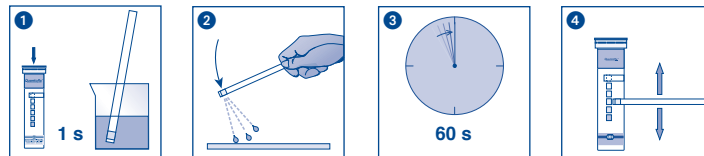
## Disposal:










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 not above +30 °C).

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



	Haltbarkeitsdatum / Use by / A utiliser jusqu'à / Fecha de vencimiento / Houdbaarheidsdatum / Data di scadenza / Data ważności		Chargenbezeichnung / Lot number / Numéro de lot / Número de lote / Lotnummer / No del lotto / Oznaczenie szarży
	Artikelnummer / Catalog number / Référence / Art. nro. / Referentienummer / Codice articolo / Numer artykułu		Packungsinhalt / Package content / Contenu de la boîte / Contenido del envase / Verpakkingsinhoud / Contenuto della confezione / Zawartość opakowania
	Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty		Vor Feuchtigkeit schützen / Protect from humidity / Protéger de l'humidité / Protección de la humedad / Beschermen tegen vocht / Proteggere dall'umidità / Chronić przed wilgocią
	Lagertemperatur / Storage temperature / Température de stockage / Temperatura de almacenaje / Bewaartemperatuur / Temperatura di magazzino / Temperatura przechowywania		Packungsbeilage lesen / Please read instructions / Lire les instructions, svp / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Leggere il foglio informativo / Należy przeczytać ulotkę informacyjną
	Sicherheitshinweise in der Packungsbeilage beachten / Observe the safety precautions in instructions / Respecter les précautions de sécurité des instructions / Obsérvense las indicaciones de seguridad / Neem de veiligheidsrichtlijnen in de bijsluiter in acht / Seguire le avvertenze di sicurezza / Należy przestrzegać uwag zawartych w ulotce informacyjnej		

# QUANTOFIX® Nitrite 3000

fr

## Contenu :

1 boîte en aluminium avec 100 languettes test

## Domaine de mesure :

0,1–3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Echelons :

0 · 0,1 · 0,3 · 0,6 · 1 · 2 · 3 g/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 2 à 12).
2. Éliminer l'excédent de liquide en secouant la languette.
3. Attendre 60 s.
4. Comparer la couleur de la zone de test avec l'échelle colorimétrique. En présence d'ions nitrite, le papier réactif prend une teinte orange tirant plus ou moins vers le rouge.

## Interférences :

Le pH des solutions fortement acides doit être amené à environ 4 à 6 par une lessive de soude diluée et celui des solutions fortement alcalines par de l'acide sulfurique dilué.

Les ions suivants perturbent seulement s'ils sont fortement concentrés :

> 1000 mg/L  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{+2}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sr}^{2+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , acétate, citrate, oxalate, tartrate, EDTA,  $\text{Br}^-$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{ClO}_4^-$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ , > 500 mg/L  $\text{Bi}^{3+}$ ,  $\text{Fe}^{2+/3+}$ ,  $\text{CN}^-$ ,  $\text{CrO}_4^{2-}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{MnO}_4^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ , > 100 mg/L  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Sn}^{2+}$ , ascorbate,  $\text{S}_2^-$ ,  $\text{SCN}^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ .

## Élimination :

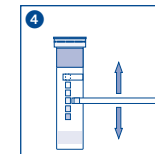
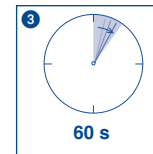
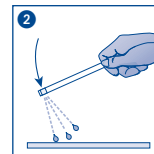
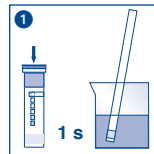
Les languettes tests peuvent être mélangées aux ordures ménagères ordinaires.

## 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 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.

**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](http://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



REF	Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu	LOT	Chargencode / Batch identification / Número de lot / Código de lote / Produktionummer / 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 / 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 / Verpak- king 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>		

Rev 2015-11 A007888/913 22/11510

# QUANTOFIX® Nitrito 3000

ES

## Contenido :

1 tubo de aluminio con 100 tiras reactivas

## Rango de medida:

0,1–3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Gradación:

0 · 0,1 · 0,3 · 0,6 · 1 · 2 · 3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## 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 2–12).
2. Elimine el exceso de líquido.
3. Espere 60 s.
4. Compare con la escala de colores. En presencia de iones de nitrito, se producirá un viraje de color en la almohadilla reactiva de naranja a rojo.

## Interferencias:

Las soluciones fuertemente ácidas deberán tamponarse con lejía de sosa diluida, y aquéllas fuertemente alcalinas con ácido sulfúrico diluido hasta que alcancen un pH aproximado de 4–6.

Los iones que se mencionan a continuación interfieren sólo en altas concentraciones:  
> 1000 mg/L  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{+2+}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sr}^{2+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , acetato, citrato, oxalato, tartrato, EDTA,  $\text{Br}^-$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{ClO}_4^-$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ , > 500 mg/L  $\text{Bi}^{3+}$ ,  $\text{Fe}^{2+/3+}$ ,  $\text{CN}^-$ ,  $\text{CrO}_4^{2-}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{MnO}_4^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ , > 100 mg/L  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Sn}^{2+}$ , ascorbato,  $\text{S}_2^-$ ,  $\text{SCN}^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ .

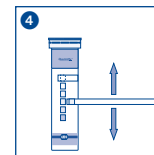
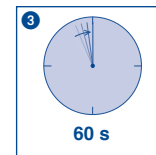
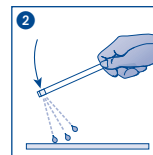
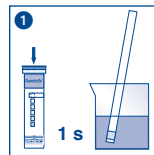
## Eliminación:

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 no superior a +30 °C.

Estando almacenadas correctamente, las tiras reactivas pueden usarse hasta la fecha de vencimiento que consta en el envase.



	Haltbarkeitsdatum / Use by / A utiliser jusqu'à / Fecha de vencimiento / Houdbaarheidsdatum / Data di scadenza / Data ważności		Chargenbezeichnung / Lot number / Numéro de lot / Número de lote / Lotnummer / No del lotto / Oznaczenie szarzy
	Artikelnummer / Catalog number / Référence / Art. nro. / Referentienummer / Código article / Numer artykułu		Packungsinhalt / Package content / Contenu de la boîte / Contenido del envase / Verpakkingsinhoud / Contenuto della confezione / Zawartość opakowania
	Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty		Vor Feuchtigkeit schützen / Protect from humidity / Protéger de l'humidité / Protéjase de la humedad / Beschermen tegen vocht / Proteggere dall'umidità / Chronić przed wilgocią
	Lagertemperatur / Storage temperature / Température de stockage / Temperatura de almacenaje / Bewaartemperatuur / Temperatura di magazzino / Temperatura przechowywania		Packungsbeilage lesen / Please read instructions / Lire les instructions, svp / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiters / Leggere il foglio informativo / Należy przeczytać ulotkę informacyjną
	Sicherheitshinweise in der Packungsbeilage beachten / Observe the safety precautions in instructions / Respecter les précautions de sécurité des instructions / Obsérvense las indicaciones de seguridad / Neem de veiligheidsrichtlijnen in de bijsluiters in acht / Seguire le avvertenze di sicurezza / Należy przestrzegać uwag zawartych w ulotce informacyjnej		

# QUANTOFIX® Nitriet 3000

nl

## Inhoud:

1 aluminium blikje met 100 teststrips

## Meetbereik:

0,1–3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Kleurgradaties:

0 · 0,1 · 0,3 · 0,6 · 1 · 2 · 3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## 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 teststaafje 1 s onder in het monster (pH 2–12).
2. Schud de overtollige vloeistof eraf.
3. Wacht 60 s.
4. Vergelijk het testveld met de kleurschaal. Als er nitriet-ionen voorhanden zijn, kleurt het testpapier oranje-rood.

## Storingen:

Sterk zure oplossingen moeten met verdunde natronloog, sterk alkalische oplossingen met verdund zwavelzuur worden ingesteld op een pH van ongeveer 4–6.

De volgende ionen storen pas in grotere concentraties:

> 1000 mg/L  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{+2}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sr}^{2+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , acetaat, citraat, oxalaat, tartraat, EDTA,  $\text{Br}^-$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{ClO}_4^-$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ ,

> 500 mg/L  $\text{Bi}^{3+}$ ,  $\text{Fe}^{2+/3+}$ ,  $\text{CN}^-$ ,  $\text{CrO}_4^{2-}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{MnO}_4^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ , > 100 mg/L  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Sn}^{2+}$ , ascorbaat,  $\text{S}_2^-$ ,  $\text{SCN}^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ .

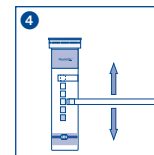
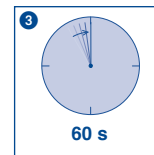
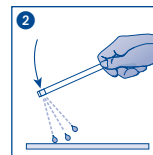
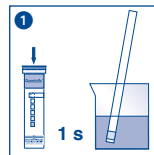
## Verwijdering:










Gebruikte teststrips in het huisvuil geven.

## Opslagcondities:

Bescherm de teststrips tegen zonlicht en vochtigheid. Het blikje koel en droog bewaren (opslagtemperatuur niet hoger dan +30 °C).

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



	Haltbarkeitsdatum / Use by / A utiliser jusqu'à / Fecha de vencimiento / Houdbaarheidsdatum / Data di scadenza / Data ważności		Chargenbezeichnung / Lot number / Numéro de lot / Número de lote / Lotnummer / No del lotto / Oznaczenie szarzy
	Artikelnummer / Catalog number / Référence / Art. nro. / Referentienummer / Codice articolo / Numer artykułu		Packungsinhalt / Package content / Contenu de la boîte / Contenido del envase / Verpakkingsinhoud / Contenuto della confezione / Zawartość opakowania
	Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty		Vor Feuchtigkeit schützen / Protect from humidity / Protéger de l'humidité / Protéjase de la humedad / Beschermen tegen vocht / Proteggere dall'umidità / Chronić przed wilgocią
	Lagertemperatur / Storage temperature / Température de stockage / Temperatura de almacenaje / Bewaartemperatuur / Temperatura di magazzino / Temperatura przechowywania		Packungsbeilage lesen / Please read instructions / Lire les instructions, svp / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Leggere il foglio informativo / Należy przeczytać ulotkę informacyjną
	Sicherheitshinweise in der Packungsbeilage beachten / Observe the safety precautions in instructions / Respecter les précautions de sécurité des instructions / Obsérvense las indicaciones de seguridad / Neem de veiligheidsrichtlijnen in de bijsluiter in acht / Seguire le avvertenze di sicurezza / Należy przestrzegać uwag zawartych w ulotce informacyjnej		

# QUANTOFIX® Nitriti 3000

it

## Contenuto:

1 confezione in alluminio contenente 100 strisce analitiche

## Rango di misura:

0,1–3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Intervalli della scala cromatica:

0 · 0,1 · 0,3 · 0,6 · 1 · 2 · 3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## 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 2–12).
2. Scuotere la striscia per eliminare il liquido in eccesso.
3. Attendere 60 s.
4. Confrontare la zona reattiva con la scala cromatica. In presenza di ioni di nitriti il settore in carta reattiva prende una colorazione arancione-rossa.

## Interferenze:

Soluzioni fortemente acide devono venire regolate su un pH pari a 4–6 utilizzando una soluzione diluita di soda caustica; soluzioni alcaline devono essere invece regolate con acido solforico diluito.

I seguenti ioni interferiscono con il test soltanto se presenti in forti concentrazioni:

> 1000 mg/L  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{+2}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sr}^{2+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , acetato, citrato, ossalato, tartrato, EDTA,  $\text{Br}^-$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{ClO}_4^-$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ , > 500 mg/L  $\text{Bi}^{3+}$ ,  $\text{Fe}^{2+/3+}$ ,  $\text{CN}^-$ ,  $\text{CrO}_4^{2-}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{MnO}_4^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ , > 100 mg/L  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Sn}^{2+}$ , ascorbato,  $\text{S}_2^-$ ,  $\text{SCN}^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ .

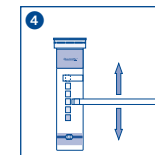
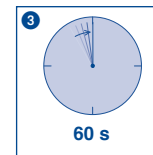
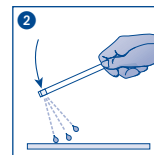
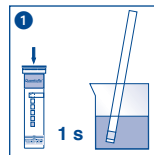
## Smaltimento:










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 magazzino non deve essere superiore ai +30 °C).

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



	Haltbarkeitsdatum / Use by / A utiliser jusqu'à / Fecha de vencimiento / Houdbaarheidsdatum / Data di scadenza / Data ważności		Chargenbezeichnung / Lot number / Numéro de lot / Número de lote / Lotnummer / No del lotto / Oznaczenie szarzy
	Artikelnummer / Catalog number / Référence / Art. nro. / Referentienummer / Codice articolo / Numer artykułu		Packungsinhalt / Package content / Contenu de la boîte / Contenido del envase / Verpakkingsinhoud / Contenuto della confezione / Zawartość opakowania
	Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty		Vor Feuchtigkeit schützen / Protect from humidity / Protéger de l'humidité / Protéjase de la humedad / Beschermen tegen vocht / Proteggere dall'umidità / Chronić przed wilgocią
	Lagertemperatur / Storage temperature / Température de stockage / Temperatura de almacenaje / Bewaartemperatuur / Temperatura di magazzino / Temperatura przechowywania		Packungsbeilage lesen / Please read instructions / Lire les instructions, svp / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Leggere il foglio informativo / Należy przeczytać ulotkę informacyjną
	Sicherheitshinweise in der Packungsbeilage beachten / Observe the safety precautions in instructions / Respecter les précautions de sécurité des instructions / Obsérvense las indicaciones de seguridad / Neem de veiligheidsrichtlijnen in de bijsluiter in acht / Seguire le avvertenze di sicurezza / Należy przestrzegać uwag zawartych w ulotce informacyjnej		

# QUANTOFIX® Nitryt 3000

pl

## Zawartość:

1 puszka aluminiowa zawiera 100 pasków testowych

## Zakres pomiarowy:

0,1–3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Odcienie kolorów:

0 · 0,1 · 0,3 · 0,6 · 1 · 2 · 3 g/L  $\text{NO}_2^-$

## Wskazówki ogólne:

Do testu należy używać zawsze tylko konieczną liczbę pasków testowych. Po pobraniu płynu do testu należy natychmiast zamknąć dozownik. Nie dotykać pola testowego.

## Sposób użycia:

1. Paski testowe należy najpierw zanurzyć w próbce (pH 2–12).
2. Wstrząsnąć paskiem w celu redukcji nadmiernej ilości cieczy.
3. Odczekać 60 s.
4. Pole testowe należy porównać ze skalą kolorów. Jeśli występują jony azotynowe, papierek testowy zabarwi się na kolor od pomarańczowego do czerwonego.

## Zakłócenia:

Silnie kwaśne roztwory powinny być zmieszane z rozcieńczonym ługiem sodowym, silnie alkaliczne roztwory powinny być zmieszane z rozcieńczonym kwasem siarkowym do wartości pH 4–6.

Następujące jony prowadzą do zakłóceń dopiero w większej koncentracji:

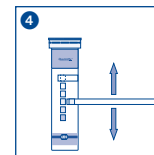
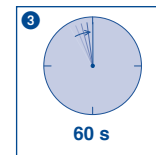
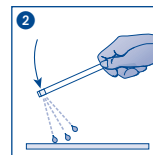
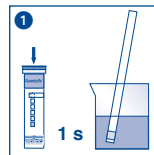
> 1000 mg/L  $\text{Ag}^+$ ,  $\text{Al}^{3+}$ ,  $\text{Ba}^{2+}$ ,  $\text{Be}^{2+}$ ,  $\text{Ca}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Cr}^{3+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{+2+}$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Mg}^{2+}$ ,  $\text{Mn}^{2+}$ ,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{Na}^+$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Pb}^{2+}$ ,  $\text{Sr}^{2+}$ ,  $\text{Ti}^+$ ,  $\text{Zn}^{2+}$ , octan, cytrynian, szczawian, winian, EDTA,  $\text{Br}^-$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$ ,  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{ClO}_3^-$ ,  $\text{ClO}_4^-$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{PO}_4^{3-}$ ,  $\text{SO}_3^{2-}$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{S}_2\text{O}_5^{2-}$ ,  $\text{SeO}_3^{2-}$ , > 500 mg/L  $\text{Bi}^{3+}$ ,  $\text{Fe}^{2+/3+}$ ,  $\text{CN}^-$ ,  $\text{CrO}_4^{2-}$ ,  $\text{F}^-$ ,  $\text{MnO}_4^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_8^{2-}$ , > 100 mg/L  $\text{As}^{3+}$ ,  $\text{Li}^+$ ,  $\text{Sn}^{2+}$ , askorbinian,  $\text{S}_2^-$ ,  $\text{SCN}^-$ ,  $\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$ .










## Ustawianie:

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 nie przekraczającej +30 °C). Przy prawidłowym składowaniu laseczki testowe są przydatne do użytku do daty podanej na opakowaniu.



	Haltbarkeitsdatum / Use by / A utiliser jusqu'à / Fecha de vencimiento / Houdbaarheidsdatum / Data di scadenza / Data ważności		Chargenbezeichnung / Lot number / Numéro de lot / Número de lote / Lotnummer / No del lotto / Oznaczenie szarzy
	Artikelnummer / Catalog number / Référence / Art. nro. / Referenzienummer / Codice articolo / Numer artykułu		Packungsinhalt / Package content / Contenu de la boîte / Contenido del envase / Verpakkingsinhoud / Contenuto della confezione / Zawartość opakowania
	Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty		Vor Feuchtigkeit schützen / Protect from humidity / Protéger de l'humidité / Protéjase de la humedad / Beschermen tegen vocht / Proteggere dall'umidità / Chronić przed wilgocią
	Lagertemperatur / Storage temperature / Température de stockage / Temperatura de almacenaje / Bewaartemperatuur / Temperatura di magazzino / Temperatura przechowywania		Packungsbeilage lesen / Please read instructions / Lire les instructions, svp / Obsérvense las instrucciones de uso / Lees de bijsluiter / Leggere il foglio informativo / Należy przeczytać ulotkę informacyjną
	Sicherheitshinweise in der Packungsbeilage beachten / Observe the safety precautions in instructions / Respected les précautions de sécurité des instructions / Obsérvense las indicaciones de seguridad / Neem de veiligheidsrichtlijnen in de bijsluiter in acht / Seguire le avvertenze di sicurezza / Należy przestrzegać uwag zawartych w ulotce informacyjnej		