de pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Beschreibung:

pH-Fix 7,5 – 9,5 sind Teststreifen zur Bestimmung des pH-Wertes von wässrigen Proben im Bereich pH 7,5 – 9,5.

Der Indikator ist kovalent an die Testfelder gebunden und blutet nicht in die Probe aus.

Sie sind geeignet für die visuelle Auswertung mit Farbskala.

Inhalt:

- 100 Teststreifen (6 × 85 mm)
- 1 Vergleichsskala

Messbereich:

Visuell:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Zusatzhinweise:

Die Grundfarbe des Papiers im trockenen Zustand hat keine Auswirkung auf die Funktionalität.

Gefahrenhinweise:

Dieser Test enthält keine kennzeichnungspflichtigen Gefahrstoffe.

Gebrauchsanweisung (visuell):

1. Teststreifen 1 s in Probe eintauchen.
2. Flüssigkeitsüberschuss abschütteln.
3. Testfeld mit Farbskala vergleichen.

Bei ungenügender Pufferung den Teststreifen so lange in der Probe belassen, bis die Farben konstant bleiben.

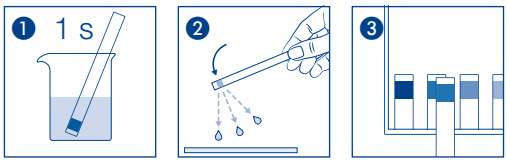
Entsorgung:

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.

Piktogrammanleitung (visuell):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Deutschland

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

en pH-Fix 7.5 – 9.5

REF 92160

Description:

pH-Fix 7.5 – 9.5 are test strips to determine the pH of aqueous samples in the range of pH 7.5 – 9.5.

The indicator is covalently bound to the test fields and does not bleed into the sample.

They are suitable for visual evaluation using a color scale.

Pack content:

- 100 test strips (6 × 85 mm)
- 1 reference color scale

Measuring range:

Visually:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Additional indications:

The base color of the paper in its dry state has no effect on functionality.

Hazard warnings:

This test does not contain hazardous substances that must be labelled.

Instructions for use (visual):

1. Dip the test strip into the sample for 1 sec.
2. Shake off excess liquid.
3. Compare the test field to the color scale.

In cases of insufficient buffering, leave the test strip in the sample until the colors remain constant.

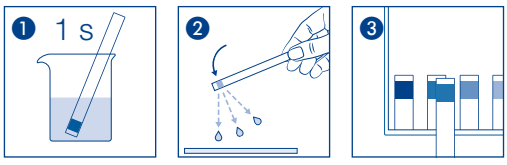
Disposal:

Dispose of used test strips in household waste.

Storage:

Protect test strips from sunlight and moisture. Store the container in a cool, dry place (storage temperature 4 – 30 °C / 39 – 86 °F). If stored properly, the test strips are stable until the printed expiration date.

Pictogram instructions (visual):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

fr pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Description :

pH-Fix 7,5 – 9,5 sont des languettes test pour la détermination du pH d'échantillons aqueux de l'ordre de pH 7,5 – 9,5.

L'indicateur est lié de manière covalente aux zones réactives et ne migre pas dans l'échantillon.

Elles se prêtent à une évaluation visuelle par comparaison avec l'échelle colorimétrique.

Contenu :

- 100 languettes test (6 × 85 mm)
- 1 échelle de couleurs

Domaine de mesure :

Visuellement :

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Remarques spécifiques au test :

La couleur de fond du papier à l'état sec n'a aucune incidence sur son fonctionnement.

Indication de danger :

Ce test est exempt de toute substance dangereuse nécessitant un étiquetage particulier.

Mode d'emploi (méthode visuelle) :

1. Tremper la languette test pendant 1 s dans l'échantillon.
2. Secouer pour éliminer l'excédent de liquide.
3. Comparer la couleur de la zone réactive avec l'échelle colorimétrique.

Si le tampon n'est pas assez efficace, laisser la languette test dans l'échantillon jusqu'à ce que les couleurs se soient stabilisées.

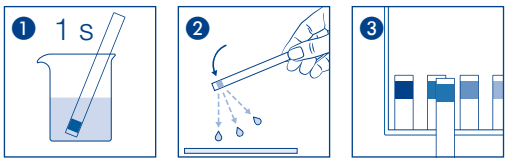
Élimination :

Jeter les languettes test usagées 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 ou les consignes énoncées sont respectées, les languettes se conservent jusqu'à la date de péremption imprimée sur l'emballage.

Mode d'emploi illustré (méthode visuelle) :



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

es pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Descripción:

pH-Fix 7,5 – 9,5 son tiras reactivas para determinar el pH de muestras acuosas en el intervalo de pH 7,5 – 9,5.

El indicador está unido de forma covalente a los campos reactivos y no se filtra a la muestra.

Son aptas para el análisis visual con escala de colores.

Contenido:

- 100 tiras reactivas (6 × 85 mm)
- 1 escala de colores

Rango de medida:

Visualmente:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Indicaciones específicas para el test:

El color básico del papel seco no afecta a su funcionalidad.

Indicaciones de peligro:

Este test no contiene ninguna sustancia peligrosa que deba ser indicada en la etiqueta.

Instrucciones de uso (visual):

1. Sumergir la tira reactiva 1 s en la muestra.
2. Sacudir el exceso de líquido.
3. Comparar el campo reactivo con la escala de colores.

Si la tamponación es insuficiente, dejar la tira reactiva en la muestra hasta que los colores permanezcan constantes.

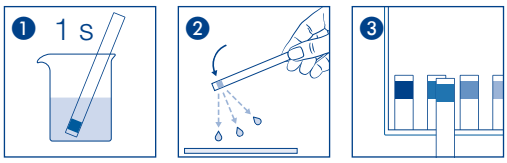
Eliminación:

Eliminar las tiras reactivas usadas con la basura doméstica.

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.

Instrucciones de uso ilustrados (visual):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

it pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Descrizione:

pH-Fix 7,5 – 9,5 sono strisce reattive per la determinazione del pH di campioni acquosi nel range pH 7,5 – 9,5.

L'indicatore è legato alle zone reattive in modo covalente e non passa nel campione.

Sono adatte anche alla valutazione visiva con scala colori

Contenuto:

- 100 strisce analitiche (6 × 85 mm)
- 1 scala di confronto dei colori

Rango di misura para misurazione:

Visivamente:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Indicazioni supplementari:

Il colore base della carta asciutta non ne influenza la funzionalità.

Indicazioni di pericolo:

Il presente test non contiene sostanze pericolose con obbligo di etichettatura.

Istruzioni per l'uso (misurazione visiva):

1. Immergere la striscia reattiva per 1 s nel campione.
2. Scuotere per eliminare il liquido in eccesso.
3. Confrontare la zona reattiva con la scala colori.

Se la soluzione tampone è insufficiente, lasciare la striscia reattiva nel campione fino a quando i colori rimangono costanti.

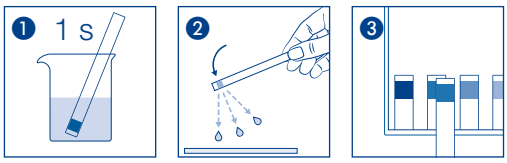
Smaltimento:

Conferire le strisce reattive usate nei rifiuti solidi urbani.

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.

Istruzioni per l'uso illustrate (misurazione visiva):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

nl pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Beschrijving:

pH-Fix 7,5 – 9,5 zijn teststrips voor de bepaling van de pH-waarde van waterige monsters in het bereik pH 7,5 – 9,5.

De indicator is covalent gebonden aan de testvensters en bloedt niet uit in het monster.

Ze zijn geschikt voor visuele beoordeling met kleurenschaal.

Inhoud:

- 100 teststrips (6 × 85 mm)
- 1 kleurvergelijkingsschaal

Meetbereik:

Visueel:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Specifieke richtlijnen voor deze test:

De basiskleur van het papier in droge toestand heeft geen uitwerking op de functionaliteit.

Gevareninformatie:

Deze test bevat geen verplicht te labelen gevaarlijke stoffen.

Gebruiksaanwijzing (visueel):

1. Dompel de teststrip 1 s in monster.
2. Overtollige vloeistof afschudden.
3. Vergelijk het testvenster met de kleurenschaal.

Laat de teststrip bij onvoldoende buffering zo lang in het monster tot de kleuren constant blijven.

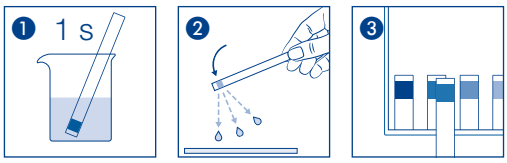
Verwijdering:

Gooi gebruikte teststrips bij het huisvuil weg.

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.

Geïllustreerde gebruiksaanwijzingen (visueel):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

pl pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Opis:

pH-Fix 7,5 – 9,5 to paski testowe przeznaczone do oznaczania wartości pH próbek wodnych w zakresie pH 7,5 – 9,5.

Wskaźnik jest związany kowalencyjnie z polami testowymi i nie jest wypłukiwany do próbki.

Nadają się one do oceny wizualnej przy użyciu skali barw

Zawartość:

- 100 pasków testowych (6 × 85 mm)
- 1 skala porównawcza kolorów

Zakres pomiarowy:

Naocznie:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Dodatkowe wskazówki:

Wyjściowa barwa suchego papierka nie ma wpływu na jego funkcjonalność.

Wskazówki bezpieczeństwa:

Test nie zawiera substancji niebezpiecznych, objętych obowiązkiem oznaczania.

Instrukcja użytkowania (pomiar wizualny):

1. Zanurzyć paski testowe w próbce na 1 s.
2. Strząsnąć nadmiar cieczy.
3. Porównać pole testowe ze skalą barw.

W przypadku niedostatecznego buforowania należy pozostawić paski testowe w próbce do momentu ustabilizowania się barw.

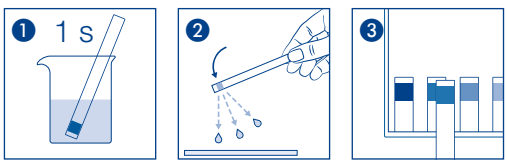
Usawanie:

Zużyte paski testowe można wyrzucać wraz z odpadami domowymi.

Warunki przechowywania:

Paski testowe należy chronić przed światłem słonecznym i wilgocią. Puszkę 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.

Ilustrowane instrukcje obsługi (pomiar wizualny):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

hu pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Leírás:

A pH-Fix 7,5 – 9,5 tesztcsíkok vizes minták pH-értékének meghatározására szolgálnak a 7,5 – 9,5 pH-tartományban.

Az indikátor kovalens kötéssel kapcsolódik a tesztmezőkhöz, ezért nem oldódik ki a mintába.

A tesztcsíkok a színskála alapján történő vizuális kiértékelésre.

Tartalom:

- 100 test strips (6 × 85 mm)
- 1 színösszehasonlító skála

Mérési tartomány:

Vizuális:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

További megjegyzések:

A tesztpapír száraz állapotban látható alapszíne nem befolyásolja a működését.

Veszélyre figyelmeztető jelzések:

Ez a teszt nem tartalmaz címkézésre kötelezett veszélyes anyagokat.

Használati utasítás (vizuális):

1. A tesztcsíkot 1 másodpercre merítse a mintába.
2. Rázza le a felesleges folyadékot.
3. Hasonlítsa össze a tesztmező színét a színskálával.

Ha a pufferkapacitás nem elegendő, hagyja a tesztcsíkot a mintában, amíg a színek állandósulnak.

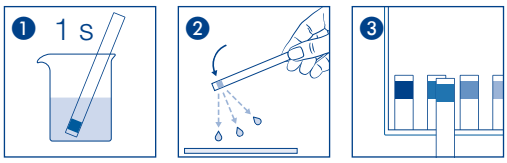
A hulladék ártalmatlanítása:

A használt tesztcsíkokat a háztartási hulladékba dobja.

Tárolási feltételek:

A tesztcsíkokat óvja a napfénytől és a nedvességtől. A dobozt hűvös és száraz helyen tárolja (tárolási hőmérséklet 4 – 30 °C). Megfelelő tárolás mellett a tesztcsíkok a csomagoláson feltüntetett lejárati dátumig használhatók.

Illusztrált használati útmutató (vizuális):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026

pt pH-Fix 7,5 – 9,5

REF 92160

Descrição:

pH-Fix 7,5 – 9,5 são tiras de teste para a determinação do valor de pH de amostras aquosas no intervalo de pH 7,5 – 9,5.

O indicador está ligado covalentemente aos campos de teste e não se liberta para a amostra.

São adequadas para avaliação visual com escala de cores.

Conteúdo:

- 100 tiras de teste (6 × 85 mm)
- 1 scala de comparação de cores

Faixa de medição:

Visuais:

pH - 7.5 · 7.9 · 8.2 · 8.4 · 8.6 · 8.8 · 9.1 · 9.5

Informações adicionais:

A cor de fundo do papel em estado seco não tem qualquer influência na funcionalidade.

Avisos de perigo:

Este teste não contém substâncias perigosas sujeitas a obrigação de rotulagem.

Instruções de utilização (visuais):

1. Mergulhar a tira de teste na amostra por 1 s.
2. Remover o excesso de líquido por agitação.
3. Comparar a área de teste com a escala de cores.

Em caso de tamponamento insuficiente, manter a tira de teste na amostra até as cores permanecerem constantes.

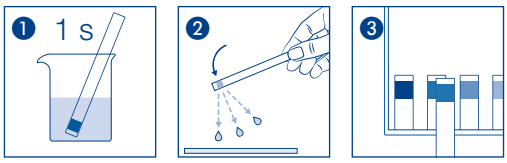
Descarte:

Colocar as tiras de teste usadas no lixo doméstico.

Condições de armazenamento:

Proteja as tiras de teste da luz solar e da humidade. Guarde a embalagem num local fresco e seco (temperatura de armazenamento 4 – 30 °C). Se armazenadas corretamente, as tiras de teste mantêm-se válidas até à data de validade indicada na embalagem.

Instruções de utilização ilustrados (visuais):



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

Rev. 09/2026