

MACHEREY-NAGEL

## Tiras reactivas para la industria láctea

Tests rápidos



¡Solo sumérgete y lee!

- Monitorización precisa de los nitratos
- Gestión fiable de la desinfección
- Control de calidad sencillo



**MACHEREY-NAGEL**

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)



## Control preciso de los nitratos

Fiabilidad «Made in Germany»

¡Confíe en los más de 50 años de experiencia en tiras reactivas de MACHERY-NAGEL! Nuestras tiras reactivas QUANTOFIX® no solo son rápidas y fáciles de usar, sino que también ofrecen una gran precisión. La imprecisión de medición de QUANTOFIX Nitrato es inferior al 5 %. Consulte el estudio completo en nuestro sitio web.

### Aplicaciones para productos lácteos

Analice productos lácteos con alto contenido en grasa o proteínas realizando ligeros ajustes en el procedimiento. ¡Obtenga más información en las notas de aplicación disponibles en nuestro sitio web!

### Más en línea

Busca el estudio, las notas de aplicación y mucho más:



## Práctico y cómodo: nuestro QUANTOFIX® Relax

La automatización elimina la percepción subjetiva del color y ofrece un análisis cuantitativo de las tiras reactivas con documentación digital. ¡Lleva tus análisis al siguiente nivel!

### Súper fácil de limpiar

El dispositivo está diseñado para evitar el contacto directo entre la muestra y el sistema óptico de medición. El soporte para tiras reactivas, si se ensucia, es fácil de limpiar, ¡incluso en el lavavajillas! Esto evita resultados falsos causados por residuos de muestras anteriores, ahorrándole tiempo y molestias.

### Es bueno saberlo

Todas nuestras tiras reactivas pueden evaluarse utilizando la escala de colores impresa en cada etiqueta, ¡lo que ofrece la máxima flexibilidad!



# Tiras reactivas MACHERY-NAGEL – Ideales para la industria láctea

## Control fiable de la desinfección

Peróxido de hidrógeno, ácido peracético o cloro

La desinfección es fundamental para elaborar productos lácteos deliciosos y de larga duración. Nuestra línea de productos QUANTOFIX® ofrece una amplia gama de tiras reactivas para diversos desinfectantes. ¡Encuentre la tira adecuada para su aplicación!

## Control fiable de residuos

Controle cualquier residuo de peróxido y ácido peracético para garantizar que las bacterias benéficas puedan funcionar eficazmente. Evite tiempos de inactividad en la producción con QUANTOFIX® Peróxido o QUANTOFIX® Ácido peracético, incluso en rangos de concentración muy bajos

¡Nuevo!

Analiza las tiras reactivas QUANTOFIX® con tu teléfono inteligente mediante QuantifyGo®:



## Enfoque en la calidad: pH, pasteurización, minerales

El clásico: MACHERY-NAGEL pH-Fix

El pH es un indicador importante de la frescura de la leche. pH-Fix 6.0–7.7 cubre de manera óptima el rango relevante. La tecnología pH-Fix evita que los colorantes se filtren en la muestra de leche. ¡pH-Fix está disponible en 15 rangos de medición diferentes!

¿Ya está caliente?

Utilice Phosphatesmo MI y Peroxtesmo MI para determinar los niveles de fosfatasa alcalina y lactoperoxidasa, lo que permite un control preciso del proceso de calentamiento.

## Minerales esenciales

¡Determina el contenido de minerales de los productos lácteos de forma rápida y sencilla con QUANTOFIX® Calcio o QUANTOFIX® Potasio!

## Calidad de la mantequilla

Comprueba la separación entre el agua y la mantequilla según la norma DIN 10311 utilizando nuestros papeles de prueba para agua WATOR, de tamaño ideal.



# Tiras reactivas MACHEREY-NAGEL – Ideales para la industria láctea

## Información sobre el pedido

Producto	Aplicación	Rango de medición	REF	
QUANTOFIX® Nitrato/Nitrito	Análisis de nitratos/nitritos	10–500 mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 0,5–80 mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	91313	
QUANTOFIX® Nitrato 250	Análisis de nitratos	4–250 mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	91366	
QUANTOFIX® Nitrato 100	Análisis de nitratos/nitritos	3–100 mg/L NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 0,5–50 mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	91351	
QUANTOFIX® Nitrito	Análisis de nitritos	0,5–80 mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	91311	
QUANTOFIX® Nitrito 25	Análisis de nitritos	0,5–25,0 mg/L NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	91367	
QUANTOFIX® Peróxido 25	Control de la desinfección	0,5–25 mg/L H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	91319	
QUANTOFIX® Peróxido 100	Control de la desinfección	1–100 mg/L H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	91312	
QUANTOFIX® Peróxido 1000	Control de la desinfección	50–1000 mg/L H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	91333	
QUANTOFIX® Ácido peracético 50	Control de la desinfección	5–50 mg/L PAA	91340	
QUANTOFIX® Ácido peracético 500	Control de la desinfección	50–500 mg/L PAA	91341	
QUANTOFIX® Ácido peracético 2000	Control de la desinfección	500–2000 mg/L PAA	91342	
QUANTOFIX® Cloro Sensitive	Control de la desinfección	0,1–10 mg/L Cl <sub>2</sub>	91339	
QUANTOFIX® Calcio	Análisis mineral	0 · 10 · 25 · 50 · 100 mg/L Ca <sup>2+</sup>	91324	
QUANTOFIX® Potasio	Análisis mineral	0 · 200 · 400 · 700 · 1000 · 1500 mg/L K <sup>+</sup>	91316	
pH-Fix 6,0–7,7	Determinación del pH	pH 6,0–7,7	92150	
Phosphatesmo MI	Prueba de fosfatasa alcalina	0,5 % de leche cruda en leche pasteurizada	90612	
Peroxtesmo MI	Prueba de la lactoperoxidasa	3 % de leche cruda en leche UHT	90627	
WATOR	Agua en la mantequilla	Según la norma DIN 10311	90610	
Hoja de pruebas para ubres	Prueba de mastitis	Diagnóstico inicial	90748	

Tu distribuidor local:

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

## MACHEREY-NAGEL



Management System  
EN ISO 13485:2016  
ISO 9001:2015



[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 0000056401

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valenciener Str. 11 · 52355 Düren · Alemania

DE +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)

CH +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)

FR +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)

US +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

