

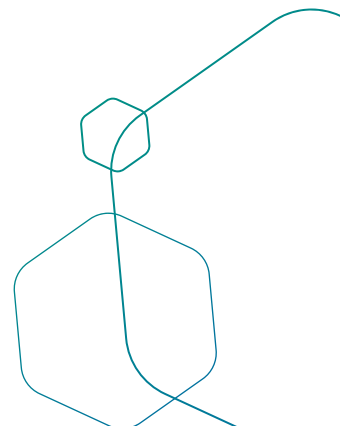


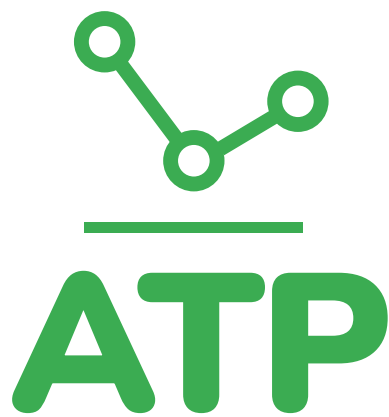
CONTROL DE CALIDAD

Inocuidad alimentaria



CATÁLOGO 2025





*Equipos y pruebas
para medición*

Ensure Touch

Sistema de monitoreo de higiene por medición de ATP avanzado que recopila, analiza e informa datos de varios dispositivos de prueba de calidad confiables, proporcionando datos de verificación de saneamiento rápidos y precisos.

Resultados en tan solo 15 segundos.

Probar y comparar la eficacia de productos y procedimientos de saneamiento.

Respalda el SSOP y demuestra objetivamente si se han cumplido los estándares de limpieza.

Permite identificar áreas problemáticas en sus instalaciones o que necesitan más atención.



Pruebas de Detección ATP

- Superficies
- Alta sensibilidad de ATP y/o prevención de alérgenos
- Agua

Microrganismo Indicadores

- Recuento Total
- Coliformes
- E. Coli
- Enterobacter

Pruebas de Patógenos

- Listeria
- Listeria Monocytogenes
- Salmonella

Pruebas de Eficiencia de Procesos

- Fosfatasa alcalina
- Fosfatasa ácida

Systemsure Plus

Sistema de monitoreo con tecnología nueva y moderna para recoger, analizar y reportar datos de múltiples indicadores de calidad.

- Sensible: detecta hasta 1 hemtomo (1 x 10⁻¹⁵ moles) de ATP.
- Sistema flexible, moderno y fácil de usar.
- Instrumento de mano pequeño y ligero.



Cal Check

Dispositivo reutilizable que se utiliza para verificar que la calibración del luminómetro Hygiena.

Kit Control Positivo

Kit de control valida la eficacia y estabilidad de los dispositivos de prueba Hygiena ATP.

- Pruebas que valida: **UltraSnap, SnapShot, SuperSnap y SpotCheck.**
- Contiene 25 viales.





Ultrasnap

Prueba de superficies



Test fácil de utilizar que permite determinar la presencia de ATP en superficies y está diseñado para su uso con los luminómetros de Hygiena.

- Un único reactivo líquido y estable que ofrece una sensibilidad superior y resultados más fiables.
- Plástico reciclable.
- Caducidad: 15 meses a temperaturas de 2-8°C.
- 4 semanas de conservación a temperatura ambiente de 21-25°C.
- Coste inferior a otros dispositivos de ATP.

Supersnap

Prueba de superficies



Test de ATP más sensible del portafolio de Hygiena, permitiendo la detección de niveles bajos de ATP. Además, esta herramienta está diseñada para no tener interferencia con los desinfectantes.

- Alta sensibilidad: Cuatro veces más sensible que Ultrasnap.
- 100% reciclable.
- Ideal para superficies y prevención alérgenos.
- 15 meses de vida útil a temperaturas de refrigerado.

Aquasnap

Prueba de agua

Test fácil de utilizar que permite determinar la presencia de ATP en muestras líquidas y es compatible con todos los luminómetros de Hygiena.

- Fácil de usar
- Resistente a temperaturas elevadas y a los efectos de los desinfectantes.



Valora el ATP libre que está presente en la solución (ATP no microbiano).



Valora el ATP libre y el ATP microbiano que esta presente en la solución (ATP no microbiano y ATP microbiano)





MICROBIOLOGÍA

Pruebas para monitoreo

Microsnap E.Coli

- Prueba rápida para la detección y enumeración de E.Coli.
- Resultados en un mismo día.
- Prueba un rango dinámico más amplio que los métodos de prueba tradicionales.
- Método de prueba de rendimiento AOAC-RI #071302.
- Prueba para aplicar en producto y superficies.

Microsnap Coliformes

- Prueba rápida para la detección y enumeración de Coliformes.
- Resultados en un mismo día.
- Prueba un rango dinámico más amplio que los métodos de prueba tradicionales.
- Método de prueba de rendimiento AOAC-RI #071302.
- Prueba para aplicar en producto y superficies.



Microsnap Recuento Total

- MicroSnap Total es una prueba rápida para la detección y enumeración de bacterias viables totales en 7 horas o menos.
- Un rango de detección amplio de UFC (100-10.000 UFC) significa menos diluciones y preparación de muestras ahorrando tiempo y dinero.
- Adecuado para productos o muestras ambientales.
- El resultado pasa/falla en los niveles de detección requeridos son fáciles de comprender.
- Resultados cuantitativos (conteos de UFC).
- Validación AOAC-RI PTM (#031501).

Microsnap Enterobacteria

- MicroSnap Enterobacteria es una prueba rápida para la detección y enumeración de bacterias Enterobacteria.
- Adecuado para productos o muestras ambientales.
- El resultado pasa/falla en los niveles de detección requeridos son fáciles de comprender.
- Resultados cuantitativos (conteos de UFC).
- Resultados en un mismo día.



Insite Listeria



Prueba rápida y fácil que está específicamente diseñada para monitorear la presencia de *Listeria* en muestras ambientales del entorno de procesamiento de alimentos.

- Resultado por medio de un cambio de color.
- No requiere manipulación de la muestra adicional.
- Resultados en 24-48 horas.

Insite Listeria Monocytogenes



Test para determinar la presencia de *Listeria* y de *Listeria Monocytogenes* en superficies después de la limpieza.

- Cambio en el color después de 24-48 horas de incubación se considera como positiva presuntiva para *Listeria* spp. y posteriormente exponer a luz UV para obtener resultados de *Listeria monocytogenes*.
- No requiere manipulación de la muestra adicional.
- Resultados en 24-48 horas.

Insite Salmonella



Test para determinar la presencia de *Salmonella* spp en el ambiente.

- Resultado por medio de un cambio de color.
- No requiere manipulación de la muestra adicional.
- Resultados en 24-48 horas.

Detección en placa

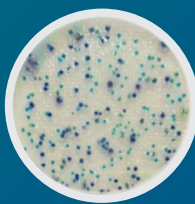
- Procedimiento sencillo y seguro de determinar y cuantificar microorganismos en productos alimenticios, cosméticos y otras materias primas, incluidas las farmacéuticas.
- Placas Compact Dry son adecuada para controles durante el proceso y para el producto final.
- Listas para usar, no requieren esterilización.
- Ahorran tiempo, luz y energía.
- Elimina el uso de muchos equipos o instrumentos de laboratorio.
- Pruebas microbiológicas en 3 sencillos pasos: inocular, incubar e interpretar.
- Resultados de 24-48 horas.
- Presentación en 4 unidades.

Organismos indicadores y patógenos



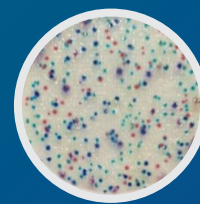
Recuento total

AOAC #010404 NordVal #033
MicroVal #2007 LR01



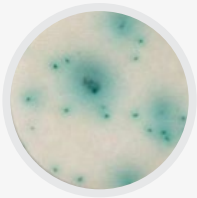
De tipo Coliforme

AOAC #110402 NordVal #036
MicroVal #MV0806-005 LR (E.coli)
MicroVal #MV0806-004 LR (Coliform)



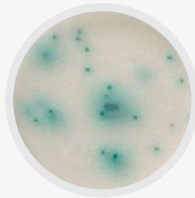
E.Coli | Coliforme

AOAC #110402 NordVal #035
MicroVal #MV0806-003 LR



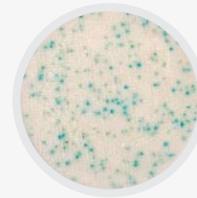
Levadura y Moho

AOAC #100401 NordVal #043
MicroVal #RQA208LR10



Levadura y Moho rápido

NordVal #050 MicroVal #2016LR61



Staphylococcus Aureus

AOAC #081001 NordVal #042
MicroVal #2008LR14

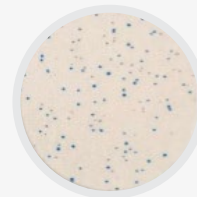


Salmonella



Enterobacteria

NordVal #034v MicroVal #MV0806-002 LR



Enterococcus

MicroVal #2014LR48
NordVal #047



Bacillus Cereus

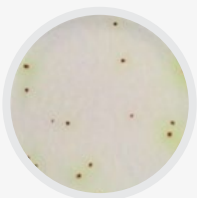
NordVal #045
MicroVal #2011LR41



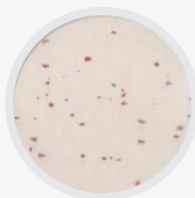
Listeria



Vibrio parahaemolyticus



Pseudomonas



Bacterias heterótrofas en agua



Recuento Total en Té



MEDIOS DE TRANSPORTE

Sponge' n Bag

- Esponja de celulosa sin biocidas de 1,5" x 3".
- Esterilizado por irradiación gamma.
- Prehumedecido con una variedad de diluyentes o seco.
- Bolsa de amarre fácil de abrir.
- Gran área de escritura para una fácil identificación de la muestra.
- Vida útil de 5 años para esponjas secas.
- Vida útil de 12 a 18 meses para esponjas hidratadas.



StickSponge

- Identificación de muestras simplificada.
- Recolección de muestras prehumedecidas.
- Mejor diseño: manija adjunta para áreas difíciles de alcanzar.
- Esponja de celulosa sin biocidas de 1,5" x 3".
- Esterilizado por irradiación gamma.
- Prehumedecido con una variedad de diluyentes o seco.
- Vida útil de 5 años para esponjas secas.
- Vida útil de 12 a 18 meses para esponjas hidratadas.



Q-Swab



- Dispositivo de recolección y entrega de muestras listo para usar para muestreo de superficies ambientales.
- Se puede utilizar húmedo o seco para tomar muestras de superficies.
- Recolección y transporte de muestras microbianas ambientales.
- Ahorra dinero y tiempo: no es necesario preparar caldos ni utilizar pipetas.
- Neutraliza los desinfectantes residuales que quedan en la superficie.



Hisopo de transporte

- Dispositivo para recolección de muestras ambientales, disponible en volúmenes de 4 ml y 10 ml. La presentación de 10 ml también está disponible con agua peptonada.
- La punta del hisopo se asienta en el caldo letheen, lo que permite la liberación de organismos de la yema del hisopo.

TransPort Swab hace que la recolección de muestras sea fácil y eficiente.



PRUEBAS DE VALIDACIÓN Y DE EFICIENCIA



SpotChek Plus



- Dispositivo para la detección de Glucosa y Lactosa en una superficie.
- Resultados a través de un cambio de color.
- SpotChek Plus valida instantáneamente la higiene de una superficie, permitiendo tomar medidas correctivas inmediatas.

CrossChek



- Prueba para la eficiencia de cocción.
- Mide la actividad de la fosfatasa ácida (enzima presente en la carne cruda).
- Permite verificar el procedimiento termino en productos terminados y en superficies medir residuos de carne cruda que pueda ser riesgo de contaminación cruzada.

Proclean



- Prueba que permite verificar la limpieza de las superficies de los equipos de alimentos.
- Cambio de color en presencia de residuos de proteína.
- Valida instantáneamente la higiene permitiendo tomar medidas correctivas inmediatas en caso de ser necesario.

MediCheck



- Prueba que permite verificar de forma rápida y sencilla la limpieza de lavadoras desinfectadoras, herramientas dentales y equipos quirúrgicos para ayudar en la prevención y control de infecciones.
- Resultados de manera cualitativa y cuantitativamente.





Oleotest

- Ensayo colorimétrico para determinar los compuestos polares en aceites para freír en 2 minutos.

ZymoSnap ALP



- Medidor de actividad fosfatasa alcalina en productos lácteos permitiendo verificar la pasteurización.
- Validada en varios tipos de leche, leche saborizada, cremas y más.
- Resultados en 5 minutos.



Kit de control positivo Zymosnap

- Kit para la validación del rendimiento de la prueba de verificación de pasteurización ALP de ZymoSnap.

Incluye 5 viales de 350 mU/L de ALP para pruebas de control positivo.



DETECCIÓN DE ALÉRGENOS

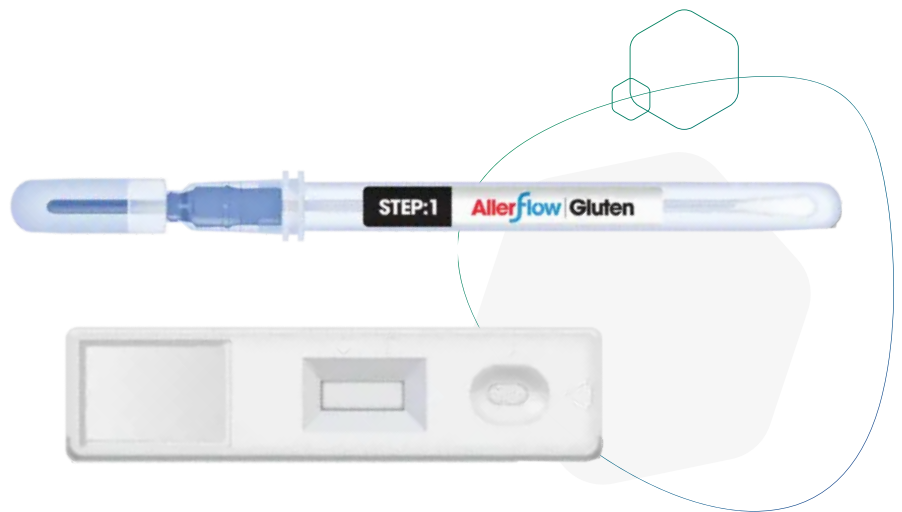
Gluten Tox Pro

- Kit rápido y fácil de usar para la detección de gluten en alimentos, bebidas y superficies.
- Detecta gluten de trigo, cebada, centeno y avena.
- Límite máximo de detección 4 ppm de gluten.
- Fácil almacenamiento y conservación.
- Rápida respuesta: Resultados en 20 minutos
- No requiere equipo especial
- Único método capaz de detectar avena tóxica.
- Contiene 25 pruebas.



Gluten Tox Pro Surface

- Kit de detección de gluten para superficies fácil de usar.
- Contiene el anticuerpo G12 que reconoce péptido 33-mer, la fracción del gluten que desencadena una reacción en las personas con enfermedad celíaca.
- Fácil respuesta: Resultados en 20 minutos.
- No requiere equipo especial.
- Contiene 50 tiras.
- Fácil almacenamiento y conservación.



Allerflow Gluten

- Prueba rápida y segura para la detección de residuos de gluten en superficies.
- Detecta hasta 5 ppm de gluten.
- Resultados en 10 minutos.
- Paquete contiene 25 pruebas.



Allersnap *Alta sensibilidad*

- Permite verificar de forma rápida y sencilla la limpieza de las superficies detectando residuos de proteínas.
- Resultados a través de un cambio de color.
- Ventajas tanto en costo-beneficio, como en ahorro de tiempo, especialmente cuando se desean realizar pruebas para la residualidad de múltiples alérgenos en superficie.

AlerTox Stick

A través de tiras

Test rápidos para la detección de alérgenos en alimentos, bebidas y superficies para el control de calidad interno.

- Rápido y fiable.
- Resultados en 10 minutos.
- Fácil de usar, mediante tiras reactivas: no se requiere equipo de laboratorio ni conocimiento previo.



Presentaciones y límites de detección

Alérgeno	Límite de detección
AlerTox Sticks Leche Total	2.5 ppm
AlerTox Sticks β -Lactoglobulina	2.5 ppm
AlerTox Sticks Caseína	2.5 ppm
AlerTox Sticks Huevo	1.25 ppm
AlerTox Sticks Soya	10 ppm
AlerTox Sticks Almendra	20 ppm
AlerTox Sticks Avellana	20 ppm
AlerTox Sticks Crustáceo	10 ppm
AlerTox Sticks Pescado	5 ppm
AlerTox Sticks Semilla de Mostaza	2 ppm



AlerTox Elisa

Alta sensibilidad

- Ensayo ELISA cuantitativo diseñado para la determinación de alérgenos en materias primas y productos finales.
- Técnica utilizada en el análisis de sustancias que se encuentran en concentraciones muy bajas. Esto, combinado con la alta especificidad y sensibilidad de los anticuerpos utilizados en estas pruebas, permite que estos productos cuantifiquen con precisión los alérgenos en todo tipo de alimentos y bebidas.
- Resultados en 1 hora.



Presentaciones y límites de detección

Alérgeno	Límite de detección	Límite de cuantificación
AlerTox ELISA Ovalbumina	5.5 ppb	25 ppb
AlerTox ELISA Lisozyma	2 ppb	25 ppb
AlerTox ELISA Caseína	0.5 ppb	0.20 ppm
AlerTox ELISA Ajonjolí	0.2 ppm	2 ppm
AlerTox ELISA Soya	16 ppb	50 ppb
AlerTox ELISA Almendra	0.2 ppb	0.5 ppb
AlerTox ELISA Huevo	0.05 ppb	0.4 ppb
AlerTox ELISA Leche	0.05 ppb	0.5 ppb
AlerTox ELISA Nuez	0.6 ppm	2 ppm
AlerTox ELISA Mostaza	1.5 ppm	2 ppm

Consulte por las demás presentaciones

AgraStrip

- Soluciones de pruebas de alérgenos alimentarios.
- Pruebas permiten prevenir cualquier contaminación con alérgenos no deseados en los productos que declaran en sus etiquetas exentos de.
- Nuestra amplia gama de ofertas incluye kits de prueba, materiales de referencia y servicios analíticos, diseñados para satisfacer las necesidades de la industria alimentaria moderna.

Beneficios:

- Aplicadas en pruebas de materias primas y muestras de alimentos terminados.
- Análisis de aguas de enjuague (integral a la validación de limpieza).
- Detección de alérgenos en muestras de hisopos ambientales.
- Kits de prueba diseñados para una integración perfecta en análisis de rutina como parte de un plan de manejo de alérgenos, en línea con los principios HACCP.
- Cumplimiento legislativo: kits de prueba de Romer Labs ayudan a los productores a cumplir con los requisitos legales, garantizando la seguridad y el cumplimiento de sus productos.



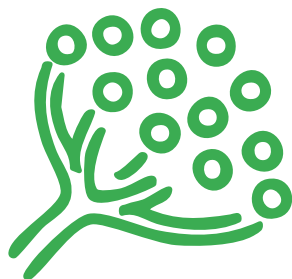
Características de la prueba:

- Sin necesidad de equipo de laboratorio.
- Resultados en 15 minutos.
- Fáciles y confiables.

Presentaciones y límites de detección

Alérgeno	Límite de detección
Agastrip Leche	1 ppm
Agastrip Caseína	1 ppm
Agastrip Huevo	2 ppm
Agastrip Gluten 12	5, 10, 20 ppm
Agastrip Almendra	2 ppm
Agastrip Coco	10 ppm
Agastrip Crustáceo	10 ppm

Consulte por las demás presentaciones



SOLUCIONES DE DETECCIÓN DE MICOTOXINAS



Agrastrip

Pruebas rápidas micotoxinas

- Pruebas inmunocromatográficas (tipo strip)
- Resultados en 3–5 minutos
- Uso en campo o planta
- Lectura visual o con lector **AgraVision Pro**
- Validación AOAC
- Prueba cualitativa

Disponibles para:

- Aflatoxinas (AFB1, AFB2, AFG1, AFG2)
- Fumonisinas (FB1, FB2)
- Zearalenona (ZON)
- Deoxinivalenol (DON)
- Ocratoxina A (OTA)
- T2/HT2

Prowatex pro

Pruebas cuantitativas

- Estandarización total del proceso de extracción
- Menor tiempo de preparación de muestra (menos de 2 min.)
- Uso de solución acuosa (sin solventes orgánicos): más seguro y ecológico
- Ideal para pruebas en sitio (planta, campo, centros de acopio)
- Kit trae la mayoría de los insumos necesarios para realizar la prueba
- Software para registro y análisis de datos
- Certificación AOAC
- Prueba cuantitativa

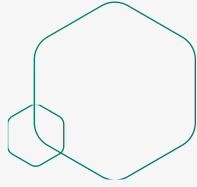


Disponibles para:

- Aflatoxinas (AFB1, AFB2, AFG1, AFG2)
- Fumonisinas (FB1, FB2)
- Zearalenona (ZON)
- Deoxinivalenol (DON)
- Ocratoxina A (OTA)
- T2/HT2
- Alimentos genéticamente modificados
- Alérgenos

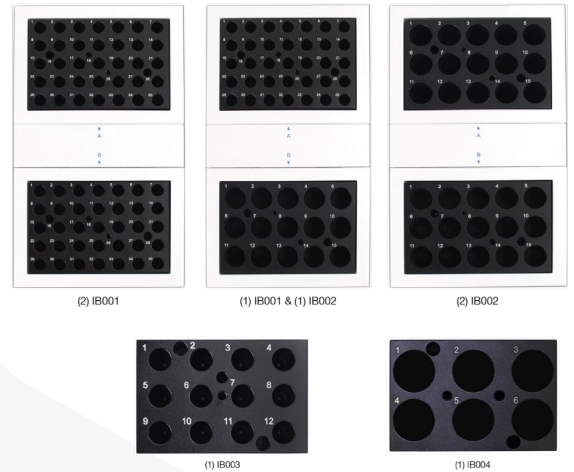


EQUIPOS PARA EL MONITOREO



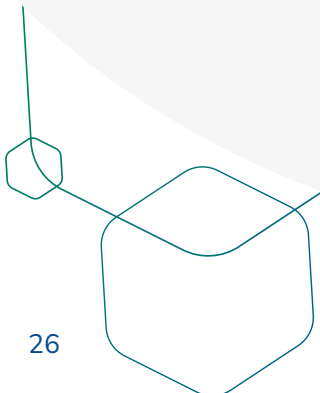
Incubadora digital de hisopos

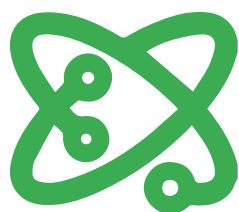
- Diseñadas para la gran variedad de dispositivos de prueba de Hygiena.
- Alcanzan temperaturas de hasta 105 ° C.
- De control digital, bloques intercambiables que se calientan de forma independiente, lo que le permite ejecutar dos temperaturas en un incubador al mismo tiempo, ideal para ejecutar una serie de pruebas.
- Configuración flexible, puede acomodar dispositivos de prueba de frotis o grandes tubos de volumen.
- Alcanza la temperatura en 15 minutos.



Incubadora de placas

- Incubadoras compactas y confiables para cultivos, kits de pruebas, huevos y productos biológicos.
- Garantía de fábrica de 24 meses.
- Diferentes modelos disponibles acoplándose a sus necesidades.
- Diseño compacto que ahorra espacio.
- Con diferentes capacidades de temperaturas.



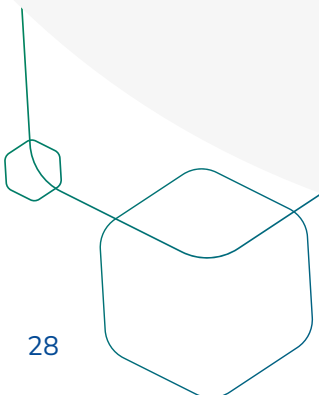
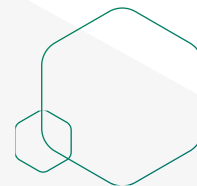


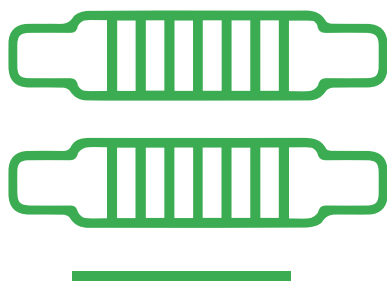
PRUEBAS FISIOQUÍMICAS

Kits

Principales productos que distribuimos

- Test kits químicos.
- Instrumentos de bolsillo para pH, conductividad, sólidos totales disueltos, ORP, sodio, humedad relativa y temperatura.
- Medidores de pH portátiles y de laboratorio.
- Medidores de conductividad, TDS, sólidos totales disueltos portátiles y de laboratorio.
- Electrodo de pH y ORP.
- Soluciones de calibración certificadas.
- Fotómetros para análisis de agua.
- Turbidímetros para agua potable y residual.
- Medidores de oxígeno disuelto portátiles y de mesa.
- Medidores de humedad Relativa.
- Medidores de temperatura.
- Medidores multiparamétricos.
- Tituladores.
- Termómetros.
- Sondas de temperatura.
- Agitadores magnéticos.
- Refractómetros.





TIRAS Y CINTAS REACTIVAS

Para medición
de pH



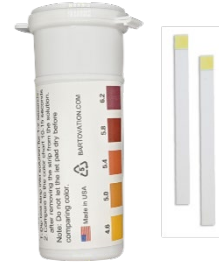
Tiras reactivas de amplio rango de pH 1-14a



Tiras reactivas de pH 3-6 (para arroz de suchí, salsa, kéfir)



Tiras reactivas para elaboración vino pH 2.8 a 4.4



Tiras reactivas para elaboración de cerveza pH 4.6 a 6.2



Tiras reactivas pH 0-14 (100 U)

Para medición de
amonio cuaternario



Cinta (rollo) Amonio cuaternario 0-1000 ppm



Cinta (rollo) Amonio cuaternario 0-500 ppm



Cinta (rollo) Amonio cuaternario 0-400 ppm



Cinta (rollo) Cloro 10-200 ppm



Cinta (rollo) Cloro 0-1000 ppm

Para medición de
ácido peracético



Tiras reactivas ácido peracético 0-160 ppm (50 U)



Tiras reactivas ácido peracético 0-1000 ppm (50 U)

Consulte por las demás presentaciones



COSTA RICA

Parque Industrial La Valencia, Bodega C
Santa Rosa, Santo Domingo de Heredia
Tel: +506 2560-0101 | info@globalsupply.co.cr

GUATEMALA

38 Calle A 9-43 Zona 11, Cañadas de Mariscal,
Ciudad de Guatemala
Tel: +502 5865-8661
guatemala@gsamericas.com

MIAMI

3705 NW 115th Ave. Unit # 1 Doral, FL 33178
Tel: +305 432-2400 | info@gsamericas.com

www.gsamericas.com