

Food & Beverage Workflow

Todo lo que necesita para la seguridad alimentaria, los ensayos de calidad y la investigación

Desde comidas y bebidas tradicionales hasta alternativas innovadoras





Fisher Scientific channel está aquí para apoyar a todo el sector industrial de Alimentos y bebidas, tanto si usted se dedica a la producción tradicional de alimentos y bebidas, el control de calidad e investigación, como a la fabricación de productos alimenticios procesados.

Podemos proporcionarle todos los consumibles, los equipos y los productos químicos de laboratorio que necesita para cada paso del flujo de trabajo de pruebas producción y laboratorio, incluyendo I+D básico, supervisión microbiológica, recogida de muestras, manipulación de muestras y análisis fisicoquímicos de materia prima y productos finales, todo con el respaldo de una amplia cartera de productos de seguridad y EPIs.

Por lo tanto, en este emocionante folleto nuevo podrá encontrar una gama completa de productos, entre los que se incluyen incubadoras, congeladores, controladores y medidores de pH, productos de filtración y purificación, equipos de manipulación de líquidos y productos químicos. Todos ellos ofrecen calidad y fiabilidad a cada paso del camino.

Si no puede encontrar el producto que necesita o si desea solicitar un presupuesto, tan solo tiene que ponerse en 'contacto con nosotros'.

La disponibilidad del producto puede variar de una región a otra.

Contenido

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras	6 - 27
Biología y microbiología de los alimentos	28 - 35
Ánalysis y Pruebas de producción	36 - 63
Productos químicos y reactivos	64 - 65
Seguridad y EPI	66 - 68

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Desde dispositivos de muestreo, contenedores, transporte, hasta almacenamiento de muestras

- Vasos de precipitados & accesorios
- Frascos, botes y jarras
- Garrafones
- Tubos de centrífuga
- Almacenamiento criogénico
- Filtrado
- Unidades de filtración
- Congeladores
- Instrumental de vidrio y de plástico
- Microplacas
- Pipetas, pipeteadores y puntas
- Refrigeradores
- Pipetas serológicas
- Muestreadores, espátulas y utensilios
- Bolsas para mezcla Stomacher
- Termómetros
- Tubos y viales
- Tubos, para uso alimentario

Axygen	Duran	Merck
Azlon	Falcon	Nalgene
Bel Art Products	Kimble	Nunc
BINDER	Pyrex	OEM
Brady	Wheaton	Pall
Brand	Eppendorf	Parafilm M
Bürkle	Finnpipette	SCAT
Chromacol	Fisherbrand	Saint Gobain
Control Co	Gilson	Sartorius
Corning	Hamilton	Sterilin
Corning Gosselin	Heathrow Scientific	Thermo Scientific
Cytiva	Kartell	Whatmann
DWK	Labcon	

 **Mejores consumibles para la Industria**
eu.fishersci.com/go/industryconsumable

Productos químicos

Una amplia cartera de productos químicos orgánicos e inorgánicos, reactivos y disolventes, incluidos los volúmenes a granel

- Ácidos y bases
- Química analítica y cromatografía
- Tampones y soluciones
- Productos químicos especializados y a granel
- Compuestos orgánicos
- Sales y compuestos inorgánicos
- Disolventes
- Patrones

Acros Organics	Honeywell Fluka
Alfa Aesar	Honeywell Riedel-de Haën
Fisherbrand	Reagecon
Fisher Bioreagents	SCS Bulk Chemicals
Fisher Chemical	Spex
Honeywell	Thermo Scientific

Productos químicos a granel a petición
eu.fishersci.com/go/scs

Contáctenos

Biología y microbiología de los alimentos

Desde investigación básica en biología de los alimentos hasta aislamiento e identificación microbiana

- Platos, placas y matraces para cultivo celular
- Reactivos para cultivo celular
- Medios deshidratados
- Pruebas y controles de diagnóstico
- Reactivos y placas
- Microbiología
- Reactivos y kits de biología molecular
- PCR y qPCR
- Investigación en proteómica
- Bolsas Stomacher
- Microbiología de agua

Abgene	Fisher Bioreagents	MP Biomedicals
Acros Organics	Gibco	Oxoid
Affymetrix	IBA Life Science	Pierce
Applied Biosystems	IDEXX	Remel
BioTek	Implen	Stuart
Chemgene	Interscience	Techne
Corning	Invitrogen	Thermo Scientific
Cytiva	Microgen	
	Cytiva Hyclone	Microspec

Además de productos biológicos y consumibles a granel bajo petición

Contáctenos

Seguridad y EPI

Desde dispositivos de seguridad y protección individual (EPI) hasta equipos de limpieza, toallitas húmedas y desinfectantes

- Bolsas para autoclave
- Autoclaves y esterilizadores
- Entornos controlados y salas asepticas
- Tapones para los oídos y protección auditiva
- Campanas de extracción de humos
- Anteojos, gafas y máscaras faciales
- Guantes
- Lavadoras y secadoras para los materiales de vidrio
- Batas de laboratorio, delantales y vestimenta
- Protección respiratoria
- Armarios de seguridad
- Indicadores de verificación de esterilización
- Limpiadores por ultrasonidos
- Toallitas húmedas, toallas y limpieza

3M	Contec	Kimberly-Clarke
Ansell	DNA Away	Semperit
Ascos	Dupont	Texwipe
Bollé	Ecolab	Thermo Scientific
Brady	Fisherbrand	Veltek

Para ver una lista exhaustiva de nuestra línea de productos, visite nuestro sitio web
eu.fishersci.com/go/food-beverage

EPI de seguridad para COVID

eu.fishersci.com/go/covid19-research

Contáctenos

Contáctenos

Ánalisis y pruebas de producción

Desde instrumentos portátiles y de sobremesa y medidores para realizar mediciones fisicoquímicas hasta centrífugas, incubadoras, estufas, mezcladores y agitadores

- Balanzas, escalas y pesaje
- Centrífugas y microcentrífugas
- Reactivos analíticos para cromatografía
- Columnas y cartuchos para cromatografía
- Extracción en fase sólida (SPE) para cromatografía
- Viales, tapones y cierres para cromatografía
- Jeringas para cromatografía
- Baños de circulación
- Cámaras de entorno climático
- Incubadoras de CO₂
- Detección de microorganismos patógenos de COVID-19
- Registradores de datos
- Soportes y herramientas para filtrado
- Liofilizadores
- Congeladores y criogenia
- Hornos
- Calentadores y mantas calefactoras
- Placas calefactoras y agitadores de placa caliente
- Incubadoras y cámaras climáticas
- Estufas
- pH y electroquímica
- Bombas y tubos
- Refractómetros
- Refrigeradores
- Agitadores, balancines y rotadores
- Dispositivos de ultrasonidos, homogeneizadores y mezcladores
- Espectrofotómetros
- Termómetros
- Karl Fischer para valoración
- Medidores de turbidez
- Baños de agua
- Purificadores de aguas

Axygen	DWK	Labcon
Azlon	Duran	Merck
Bel Art Products	Falcon	Nalgene
BINDER	Kimble	Nunc
Brady	Pyrex	OEM
Brand	Wheaton	Pall
Bürkle	Eppendorf	Parafilm M
Chromacol	Finnpipette	SCAT
Control Co	Fisherbrand	Saint Gobain
Corning	Gilson	Sartorius
Corning Gosselin	Hamilton	Sterilin
Cytiva	Heathrow Scientific	Thermo Scientific
Kartell	Whatmann	

 **Los mejores Equipos e Instrumentos del sector**
eu.fishersci.com/go/industryinstrumentation

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Eppendorf™ Tubos™ cónicos 25 ml



Obtenga beneficios con el nuevo formato del tubo cónico de 25 ml. Ahorra espacio de almacenamiento, reduce al mínimo los riesgos de contaminación y genera menos residuos plásticos.

- Con una altura reducida para facilitar el acceso a las muestras, incluso con puntas y pipetas de bajo volumen: reduce el riesgo de contaminación cruzada entre la pipeta y el tubo
- El cierre hermético del tapón está garantizado en un intervalo de temperatura – 86 °C a 100 °C
- Estabilidad de centrifugación hasta los 17 000 × g para ambos tipos de tubo: con tapón SnapTec™ y con tapón de rosca

N.º cat.	Descripción	Cantidad
16353306	Tubo con tapón SnapTec™	200
16336485	Tubo con tapón Screw Cap	200

Fisherbrand™ Tubos de microcentrífuga de alta calidad: 1.5 ml



Los tapones a presión de parte superior plana proporcionan un sello fiable y hermético incluso con ebullición prolongada.

- Polipropileno de alta claridad
- Graduados en marcas de 0,1 y 0,25 ml
- Aptos para fuerzas de hasta 30 000 × g

N.º cat.	Cantidad
11926955	500

Fisherbrand™ Tubos de polipropileno cónicos para centrífuga Easy Reader™



Los tubos cónicos para centrifuga de polipropileno Fisherbrand Easy Reader™ proporcionan una excepcional resistencia química en una gran variedad de tamaños. Las graduaciones nítidas de color negro impresas garantizan lecturas exactas.

- Apirógenas
- Fondo cónico
- Gran área de etiquetado

N.º cat.	Cantidad
11512303	500

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Isotemp™ Ultracongeladores



Los ultracongeladores Fisherbrand Isotemp -80 °C son la solución sostenible y fiable con los máximos niveles de seguridad de las muestras y ahorro operativo para cualquier laboratorio. El aislamiento del panel de vacío proporciona la máxima capacidad de almacenamiento en un tamaño más reducido.

- La tecnología de hidrocarburos ahorra hasta un 25 % de consumo de energía en comparación con los ultracongeladores de refrigerante convencional(1) y reduce el esfuerzo de los sistemas operativos para proporcionar una fiabilidad excepcional
- Diseñado para una rápida recuperación después de las aperturas de las puertas para maximizar la protección de las muestras
- La salida de sonido de tan solo 53 dBA permite utilizar las unidades en el laboratorio

N.º cat.	Cantidad
16647352	1

Fisherbrand™ Termómetros con alarma para refrigerador/congelador Traceable™



Proporciona lecturas exactas cuando las puertas del congelador/refrigerador están abiertas gracias al sensor para temperatura en un frasco sellado de solución glicol tamponado.

- Monitorea la temperatura en congeladores, refrigeradores, incubadoras, baños de agua y bloques calefactores
- La pantalla triple muestra simultáneamente las temperaturas actuales, altas y bajas
- Alarma configurada en incrementos de 1 °C, alerta al usuario con señales visuales y auditivas si la temperatura se sale de los puntos de ajuste

N.º cat.	Cantidad
11705853	1

Thermo Scientific™ TSX Series Refrigeradores bajo mesa de Alta Resolución



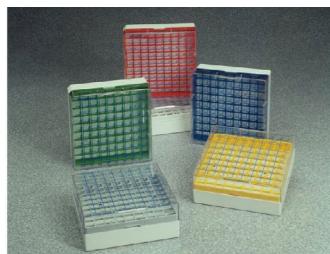
Para un mejor entorno ambiental - dentro y fuera - presentamos nuestro nuevo congelador bajo mesa.

- La exclusiva tecnología V-drive está diseñada para ahorrar energía sin poner en riesgo la protección de los productos almacenados
- Funcionamiento silencioso a solo 35 dbA (43 durante el tiempo de enfriamiento hasta la temperatura fijada)
- Consumo de energía reducido

N.º cat.	Modelo de puerta	Cantidad
16669233	Una puerta de vidrio	1
16638252	Sencilla maciza	1

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Thermo Scientific™ Cajas de crioconservación



Satisfaga sus necesidades y ajústese al presupuesto con las cajas de crioconservación Thermo Scientific, disponibles en materiales que van desde cajas de cartón económicas hasta cajas resistentes a roturas de policarbonato duradero.

- Criocajas duraderas para almacenamiento a corto y largo plazo
- Cajas de cartón con divisores y orificios en la base para un buen drenaje y una buena circulación de aire
- Cajas de plástico esterilizables en autoclave para la descontaminación y utilizables en un rango de temperatura desde -196 °C hasta +121 °C

N.º cat.	Admite	Color	Cantidad
Caja de crioconservación de policarbonato Nalgene			
10324741	81 (viales de 1,2 y 2,0 ml)	Blanco	4
10069130	100 (viales de 1 a 1,5 ml)	Azul	10
10038700	81 (viales de 5,0 ml)	Blanco	4
Caja de crioconservación de policarbonato Nalgene con inserts de colores			
11754703	81 (viales de 1,0 a 2,0 ml)	Rojo	4
Nunc Cardboard Boxes			
10701713	81 (viales de 1 a 1,8 ml)	Blanco	1
11311625	100 (viales de 1 a 1,8 ml)	Blanco	42
16692093	81 (viales de 1 a 1,8 ml)	Blanco	48
Criocajas de policarbonato Nunc MAX-100			
10479572	100 (viales de 3,6 ml)	Blanco	24

Thermo Scientific™ Tubos criogénicos para bancos biológicos y cultivo celular Nunc™



Almacene muestras a temperaturas desde la refrigeración general hasta la fase de nitrógeno líquido con los tubos criogénicos Thermo Scientific Nunc. para biobancos y cultivo celular.

- Tubos compatibles con diagnóstico in vitro apirógenos y fabricados con materias primas no citotóxicas y no mutagénicas para una mayor seguridad de la muestra
- Opciones con rosca externa o interna disponibles
- Con certificación SAL de 10^{-6} para la máxima garantía de esterilidad disponible

N.º cat.	Capacidad, ml	Estilo de rosca	Longitud, mm	Cantidad
Con superficie de escritura				
10544641	1	Externo	41	500
10529881	1	Interno	42	500
10577391	1,8	Interno	49	450
11341675	1,8	Interno	49	1800
10669071	1,8	Externo	48	450
10789871	3,6	Interno	70	400
10633452	4,5	Externo	91	300
Con superficie para escribir y tapón de rosca con junta				
10004220	1,8	Interno	48	500
10674511	1,8	Interno	49	450

Fisherbrand™ Papel de filtro para filtrado cualitativo medio de celulosa de grado 113



Filtrar partículas finas.

- Grado de pureza
- Fabricados con fibras de celulosa
- Contenido de alfa celulosa de aproximadamente el 100 % según normas precisas

N.º cat.	Cantidad
11704273	100

Cytiva Whatman™ Filtros de Papel para alimentos infantiles

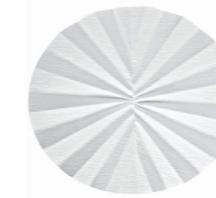


Filtro hecho de una mezcla de celulosa y poliéster utilizada para analizar visualmente los alimentos para bebés (leche artificial) para fibras textiles.

- Diámetro 32 mm
- Peso 130 g/m²
- Grado 0048

N.º cat.	Cantidad
11378784	1000

Cytiva Whatman™ Papel filtro para análisis cualitativo: círculos plegados de grado 595½



Plegado para ahorrar tiempo y alcanzar una forma óptima en filtro de embudo cónico. Papel de filtro delgado, medio rápido con medio para retención de partículas finas. Se utiliza en muchas aplicaciones analíticas de rutina como la separación de partículas de extractos de alimentos.

- Permite ahorrar tiempo en análisis repetitivos o múltiples
- Disminuye el tiempo de filtración general
- Aumenta la capacidad de carga total
- Diámetros diferentes disponibles

N.º cat.	Diámetro, mm	Cantidad
11323055	90	100
10737751	110	100
11315214	125	100
10068000	150	100
11335214	185	100
11393045	210	100
10510022	240	100
11365214	320	100



cytiva

Pruebas de calidad de alimentos y bebidas

Preparación de muestras precisa, fiable y rápida.

Consulte la gama Whatman™

[Mas Informacion](#)

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Filtros de fibra Microglass, grado 259

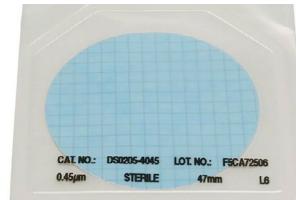


Fabricados con fibras de microvidrio de borosilicato al 100 %. Los filtros de fibra de microvidrio Fisherbrand, Grado 259 no son higroscópicos, pero sí biológicamente inertes. Muestran resistencia química a la mayoría de disolventes y reactivos (excepto ácido fluorhídrico).

- No contienen aglutinantes
- Aptos para su uso hasta a 500 °C
- No se ven afectados por la humedad

N.º cat.	Cantidad
11465238	100

Thermo Scientific™ Membrana de filtro para ensayos de calidad de agua Nalgene™



Lleve a cabo análisis microbiológico y de partículas con estas membranas de filtro. Disponibles en varios formatos para trabajos de control de calidad de agua, esterilización en frío o limpieza de muestras.

- Los discos de membrana estériles están optimizados para las pruebas microbianas de aseguramiento y control de la calidad, y presentan las tasas de recuperación más altas
- Membranas blancas y negras para una fácil visibilidad de las colonias
- Las membranas de rejilla están impresas con tinta no tóxica para facilitar la enumeración de colonias

N.º cat.	Cantidad
10112211	100

Fisherbrand™ Filtro de jeringa de PTFE no estéril



Diseñado para el análisis de rutina diario. El filtro de jeringa de PTFE no estéril Fisherbrand incluye una membrana de PTFE hidrófoba para la filtración de soluciones orgánicas para HPLC. Disponible en dos diámetros de membrana (13 y 25 mm) y dos tamaños de poro (0,2 y 0,45 µm)..

- Ideal para la filtración de disolventes
- Alto procesamiento de muestras y baja unión de proteínas
- Membrana de PTFE hidrófoba resistente a productos químicos

N.º cat.	Cantidad
15161499	100

Fisherbrand™ Filtro de jeringa de PES estéril



Diseñado para la filtración y purificación en un entorno estéril. El filtro para jeringa de PES estéril Fisherbrand incluye una membrana de PES en una carcasa de polipropileno para la purificación de soluciones de cultivo de tejidos de una jeringa estándar. Hay disponibles membranas de 33 mm de diámetro con tamaños de poro de 0,2 o 0,45 µm.

- Ideal para la purificación de tampones y soluciones de cultivo tisular
- Alto procesamiento de muestras con baja unión de proteínas
- Membrana hidrófila de polietersulfona (PES) de 33 mm

N.º cat.	Tamaño de poro, µm	Cantidad
15206869	0,2	50
15216869	0,45	50

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Jeringas estériles de un solo uso



Jeringa manual sin aguja para uso exclusivo en investigación. Adecuada para su uso con filtros de jeringa.

- Esterilización GAMMA
- Envasados individualmente en un blíster de plástico/papel

N.º cat.	Cantidad
15839152	50

Filtros de jeringa Cytiva Whatman™ GD/X™



La línea Whatman GD/X está específicamente diseñada para muestras con alta carga de partículas difíciles de filtrar.

- Pila de prefiltro de Whatman GMF 150 (densidad graduada) y medios de microfibra de vidrio GF/F
- Dispositivos de 13 mm y 25 mm disponibles, incluidas las opciones estériles
- Ocho opciones de medios de membrana diferentes
- Requiere menos presión manual, incluso con las muestras más difíciles
- Permite procesar entre tres y siete veces más volumen de muestra

N.º cat.	Material	Diámetro, mm	Tamaño de poro, µm	Cantidad
11364784	Acetato de celulosa (AC)	25	0,45	150
11334764	Nilon	25	0,2	150
10279090	Nilon	25	0,45	150
11384764	PVDF	13	0,45	150
11364794	Microfibra de vidrio (GMF)	25	0,45	150
12336603	Celulosa regenerada	25	0,2	150
11380314	PES	13	0,45	150
11344774	PTFE	25	0,2	150

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Vial con cuello de rosca de 13 a 425, vidrio, 4 ml



Ideales para almacenamiento cuando se utiliza con tapones de rosca de parte superior cerrada.

- Se puede adquirir un kit de 2 en 1 con cualquier combinación de viales de cuello roscado ND13 de 4 ml y uno de nuestros cierres de rosca de PP de 13 mm
- También disponibles con cierres de rosca de parte superior cerrada para almacenamiento

N.º cat.	Cantidad
10571013	100

Fisherbrand™ Vial de vidrio de rosca corta de 9 mm, boca ancha, transparente



Compatibilidad universal con casi todos los muestreadores automáticos.

- 9 mm
- Rosca corta
- Vidrio
- Boca ancha
- Transparente

N.º cat.	Cantidad
11575884	100

Fisherbrand™ Viales de muestras con cuello de rosca de vidrio



Almacene muestras de manera segura con viales de vidrio con perfil bajo o achaparrado. Los viales de muestras con cuello de rosca de vidrio Fisherbrand están disponibles en una amplia variedad de tamaños. Los tapones de rosca de polipropileno Fisherbrand se venden por separado.

- Fabricados con vidrio neutro de tipo 1B transparente
- Opciones de perfil alto o bajo con tamaños de cuello estándar
- Adecuados para aplicaciones de recogida de muestras, visualización, almacenamiento, diagnóstico y medios

N.º cat.	Cantidad
15304789	399

thermo scientific

Soluciones para todos los laboratorios

Elija entre una amplia variedad de viales Headspace

- Vidrio de primera clase hidrolítica de calidad superior
- Cumple todos los requisitos de las farmacopeas de EE. UU., la Unión Europea y Japón

Descubra más en: eu.fishersci.com/go/thermochromatography

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Tapones de rosca con polipropileno negro para viales de vidrio para muestras



Se ajustan de forma segura para sellar viales de muestras con cuello de rosca de vidrio de perfil alto o achaparrado. Los tapones de rosca con polipropileno negro para viales de vidrio para muestras Fisherbrand están revestidos de aluminio y disponibles en varios tamaños para adaptarse a una gran variedad de viales de perfil alto o achaparrado.

- Diseñados específicamente para el uso con viales de muestras de cuello de rosca de vidrio Fisherbrand
- Construcción de polipropileno con revestimiento laminado
- Encajan en viales de formato alto o bajo

N.º cat.	Cantidad
15394789	300

Fisherbrand™ Vasos de Precipitado reutilizables de alta resistencia y perfil bajo



Los vasos de precipitados de vidrio reutilizables de alta resistencia de perfil bajo Fisherbrand cuentan con una construcción robusta ideal para golpes mecánicos y otras aplicaciones resistentes. La boquilla está diseñada para un rendimiento óptimo.

- Paredes gruesas y uniformes
- Borde superior mecanizado uniformemente con grosor de pared adicional
- Área de marcado de acabado mate duradero

N.º cat.	Cantidad
16535840	6

Fisherbrand™ Frascos de medios de vidrio reutilizables con tapón



Utilice estos frascos para medios de vidrio para una gran variedad de aplicaciones generales de laboratorio. Los frascos para medios de vidrio reutilizables Fisherbrand con tapón cuentan con una práctica boca ancha, graduaciones mejoradas y un anillo de vertido de polipropileno. Incluyen anillo de vertido de polipropileno reemplazable, transparente (natural) y sin goteo.

- Zona de rotulación en esmalte blanco permanente
- Rosca GL 45
- Sin septum

N.º cat.	Cantidad
15486113	10

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Frascos de cristal de alta temperatura con tapon rojo para medios



Transparente, sin goteo, con anillo de vertido de polipropileno reemplazable.

- Zona de rotulación en esmalte blanco permanente
- Rosca GL 45
- Revestimiento del tapón de silicona/PTFE

N.º cat.	Cantidad
15816861	10

Fisherbrand™ Frascos redondos de boca estrecha de cristal



Almacene, vierta o comparta sus líquidos de laboratorio con los frascos de boca estrecha de vidrio redondo Alpha. Fabricados con vidrio de borosilicato transparente o de color ámbar, los frascos redondos son una herramienta integral en el laboratorio.

- Cuello estrecho
- Vidrio borosilicatado; redondo
- Vidrio ámbar o transparente
- Los tapones están disponibles por separado

N.º cat.	Cantidad
12840904	60

Azlon™ Frascos redondos de cuello ancho graduados translúcidos de polipropileno



Utilice estos frascos de plástico resistente para una amplia gama de necesidades de almacenamiento de líquidos y sólidos.

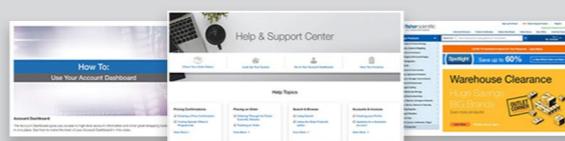
- Frascos de polipropileno de alta claridad con buena resistencia química
- Diseño sin revestimiento a prueba de fugas
- Las graduaciones con impresión nítida muestran mililitros y onzas
- Adecuados para aplicaciones de contacto con alimentos de acuerdo con las normativas de la UE y de EE

N.º cat.	Capacidad, ml	Cantidad
11323494	60	10
11333494	125	10
11343494	250	10
11353494	500	10
11363494	1000	10



Centro de Ayuda y Soporte

¡Visite y guarde en favoritos nuestro [Centro de Ayuda y Soporte](#)



Hemos lanzado nuestro nuevo Centro de Ayuda y Soporte que resume todas las opciones de nuestra web. Busque el link Centro de ayuda y Soporte que aparecen en la cabecera y en el pie de página de la web, en el apartado Departamento de Atención al Cliente.

Revise el estado de su pedido, busque citas ver sus facturas y más!

Más información en: eu.fishersci.com

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Pyrex™ Matraz aforado de Clase A de vidrio de borosilicato



Fabricado con vidrio de borosilicato Pyrex™ resistente a productos químicos. El matraz aforado de clase A de vidrio de borosilicato Pyrex™ incluye inscripciones en esmalte blanco para facilitar la evaluación del volumen y un tapón de polietileno.

- Cumple con ISO 1042 y DIN 12664
- Calibrado según las tolerancias requeridas por la Farmacopea Estadounidense (USP), que son más estrictas que las de las normas ISO/DIN
- Cada matraz tiene grabado con láser un código de lote con número de serie individual y la fecha de fabricación

N.º cat.	Capacidad, ml	Altura, mm	Tamaño del tapón	Cantidad
11323624	10	90	10/19	5
11343624	25	110	10/19	5
11353624	50	140	12/21	5
11363624	100	170	14/23	5
11373624	200	210	14/23	5
11383624	250	220	14/23	2
11393624	500	260	19/26	2
11303634	1000	300	24/29	2

Thermo Scientific™ Nalgene™ Matraces volumétricos de copolímero de polipropileno clase B T con cierre



Más ligeros que el vidrio, estos matraces son resistentes, ofrecen excelente resistencia química y están a salvo de fugas, roturas y contaminación.

- Irrompibles y con una resistencia química excelente para ofrecer años de uso fiable en el laboratorio
- Calibrados a mano uno a uno, con línea de graduación permanente y punto de marca oval para facilitar la lectura de los niveles de líquido
- Sin menisco que confunda las lecturas

N.º cat.	Capacidad, ml	Tamaño del tapón	Cantidad
10212561	50	13	1
10018780	100	20	1
10588862	200	20	1
10429842	250	20	1
10623381	500	24	1
15981621	1000	28	6

Azlon™ Matraz aforado de PMP de clase A



El matraz aforado Azlon clase A PMP incluye un tapón de polipropileno.

- Fabricado con PMP transparente de vidrio que ofrece una excelente claridad
- Marca de anillo ajustada individualmente según las tolerancias de clase A de acuerdo con la ISO 1042
- Código de lote impreso

N.º cat.	Capacidad, ml	Cantidad
12590066	25	1
12500076	50	1
12510076	100	1
12520076	250	1
12530076	500	1
12540076	1000	1

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Frascos de boca ancha de HDPE estancos



Frascos translúcidos y rígidos.

- A prueba de fugas
- Índice de uso de temperatura superior a LDPE— de hasta 120 °C (248 °F) durante períodos cortos y de 110 °C (230 °F) durante el uso ininterrumpido
- Temperatura de fragilidad a -100 °C (-148 °F)

N.º cat.	Cantidad
10062439	12

Corning™ Gosselin™ Recipiente recto de polipropileno con tapón de rosca



Incluye tapón de polietileno a prueba de fugas. El recipiente recto de polipropileno con tapón de rosca Corning Gosselin se ha diseñado con una boca ancha para proporcionar un espacio amplio para la recogida de muestras.

- Tapón de polieter cetona
- Tapón de rosca a pruebas de fuga
- Versiones estériles o no estériles disponibles

N.º cat.	Capacidad, ml	Color del tapón	Altura, mm	Cantidad
Non-Sterile				
15478804	40	Blanco	70	1000
15418834	125	Blanco	74	380
15408834	125	Rojo	74	380
15438844	180	Blanco	102	264
Sterile				
15438834	125	Azul	72	380
15478824	125	Blanco	74	380
15488834	180	Rojo	102	264

Corning™ Gosselin™ Frascos cuadrados graduados de HDPE natural



Proporciona un almacenamiento excelente para líquidos y sólidos en el laboratorio. Los frascos cuadrados graduados de HDPE Corning Gosselin.

- Resistentes a roturas
- Graduaciones moldeadas
- Boca grande, cuello ancho

N.º cat.	Color del tapón	Tipo de tapón	Cantidad
11793064	Rojo	Tapón de rosca	175
11703074	Rojo	Tapón de rosca	175
11773064	Rojo	Tapón de rosca con junta	175
11783064	Rojo	Tapón de rosca con junta	175
11783293	Blanco	Tapón de rosca con junta	175
11733084	Azul	Tapón de rosca con junta	162
11729592	Azul	Tapón de rosca con junta	175
11723084	Azul	Tapón de rosca con junta	175
11759535	Blanco	Tapón de rosca con adaptador	175
11713074	Rojo	Tapón de rosca con junta moldeada	175
11723074	Rojo	Tapón de rosca con junta moldeada	175

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Matraces cónicos Erlenmeyer de vidrio de borosilicato con cuello ancho



Fabricados con vidrio de borosilicato. Los matraces cónicos Erlenmeyer de vidrio de borosilicato de cuello ancho Fisherbrand están graduados y disponibles en diversos tamaños.

- Vidrio de borosilicato
- Graduados

N.º cat.	Cantidad
15429113	10

Thermo Scientific™ Nalgene™ Matraces de polipropileno



Use los matraces Erlenmeyer de copolímero de polipropileno Thermo Scientific Nalgene con la mayoría de los reactivos y soluciones de laboratorio gracias a su excelente compatibilidad química y estructura a prueba de roturas.

- Paredes translúcidas que permiten comprobar visualmente el nivel de los líquidos.
- El tamaño de 2000 ml tiene graduaciones moldeadas
- Boca grande para admitir tapones de seguridad de tamaño estándar (los tapones de seguridad se venden por separado)

N.º cat.	Capacidad, ml	Tamaño del tapón	Cantidad
10470001	125	3	12
10444881	250	6	6
10633151	500	7	4
10749681	1000	8	2
10065200	2000	10	2

Azlon™ Frasco de lavado integral redondo multilingüe



Los frascos de lavado integrales redondos y multilingües Azlon están moldeados con una boquilla integral para reducir la contaminación causada por el tubo interior que toca la mesa de trabajo durante el llenado.

- Frasco de lavado de cuello ancho
- Impreso de forma indeleble en inglés, francés, alemán y español

N.º cat.	Etiqueta química	Cantidad
15888467	Agua destilada	5
15898467	Acetona	5
15808477	Metanol	5
15818477	Isopropanol	5
15828477	Etanol	5

Azlon™ Frasco lavador integral redondo



El frasco lavador integral redondo Azlon está moldeado con una boquilla integrada para reducir la contaminación causada por el tubo interior que toca la mesa de trabajo durante el llenado.

- No está impreso para que el usuario final pueda personalizarlo
- Cuello ancho de fácil llenado
- Diseñado con una boquilla integrada para evitar la contaminación

N.º cat.	Cantidad
15878467	5

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Frascos lavadores de fácil apriete



Fáciles de llenar y listos para su uso.

- Boca ancha
- Translúcidos y sin pulverización catódica
- Con etiquetas serigrafiadas y codificadas por colores fáciles de leer

N.º cat.	Para utilizar con (aplicación)	Cantidad
11745233	Acetona	6

Thermo Scientific™ Nalgene™ Frascos de lavado económicos de LDPE



Evite deformaciones cuando apriete los frascos de lavado económicos de polietileno de LDPE Thermo Scientific Nalgene, que incorporan un tapón y un tubo de aspiración de ajuste hermético.

- Diseñados para llevar a cabo las dispensaciones a través de la parte superior, con un tubo y un tapón moldeados en una sola pieza a prueba de fugas
- Tapón de rosca/tubo de polipropileno con tubo de aspiración de PPCO
- La punta puede recortarse para aumentar el flujo

N.º cat.	Capacidad, ml	Tamaño del tapón, mm	Cantidad
10709121	125	24	6
10624301	250	24	6
11973857	500	28	24
10048300	1000	38	4

Fisherbrand™ Pipetas graduadas de vidrio de tipo 1 clase AS

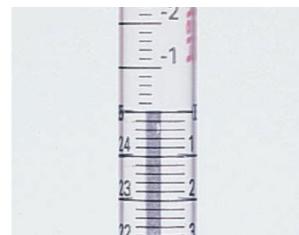


Pipetea líquidos con precisión. Las pipetas graduadas de clase AS y tipo 1 Fisherbrand™ se han fabricado con vidrio sodocálcico. Las pipetas de tipo 1 tienen la marca de cero en la parte superior.

- Vidrio sodocálcico
- Tipo 1
- Graduaciones en azul
- Clase AS
- El certificado de conformidad por lotes se puede descargar

N.º cat.	Cantidad
15207935	2

Fisherbrand™ Pipetas serológicas desechables estériles de poliestireno con banda de ampliación



Las pipetas cuentan con una claridad óptica mejorada: las marcas negras de gran contraste facilitan la lectura de volúmenes.

- Banda de ampliación codificada por colores que se extiende por la longitud de la pipeta y hace patente el menisco al alcance del brazo —lo que reduce los errores de lecturas
- Pipetas estériles y no humectantes
- Ofrecen una tolerancia de $\pm 2\%$ en el volumen completo y tienen un extremo de boca «insertable»

N.º cat.	Cantidad
11839660	200

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Pipeta Pasteur de vidrio sodocálcico



Utilice estas pipetas para una gran variedad de aplicaciones.

- Longitud: 230 mm
- Disponibles en packs de 1000

N.º cat.	Cantidad
11566963	1000

Fisherbrand™ Tubos de cultivo de pared fina de vidrio borosilicatado



Utilice estos tubos para procedimientos de lavado celular. Los tubos de cultivo de pared ligera de vidrio borosilicatado Fisherbrand están fabricados con vidrio borosilicatado para reducir los cambios de pH y los contaminantes potencialmente filtrados al vidrio sodocálcico.

- Tubos de calidad superior con fondos resistentes uniformes y longitudes homogéneas
- Grosor aproximado de la pared: 0,6 mm

N.º cat.	Cantidad
11547403	1000

Fisherbrand™ Macrocubetas de poliestireno para longitudes de onda visible



Utilice estas cubetas para temperaturas de muestras más constantes durante mediciones fotométricas. Las macrocubetas de poliestireno Fisherbrand para longitudes de onda visibles ofrecen un excelente intervalo de transmisión óptica y un grosor de pared reducido para aumentar la transferencia de calor.

- Variación escasa de valores de extinción
- Excelente intervalo de transmisión óptica
- Producción ordenada por cavidad

N.º cat.	Cantidad
11537692	100

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Puntas de pipeta de barrera para aerosoles SureOne™



Elija entre una amplia gama de puntas de pipeta para aplicaciones de manipulación de líquidos exigentes. Ajuste universal para pipetas de grado de investigación.

- Diseñados para una mayor precisión; son compatibles con micropipetas monocanal, multicanal y electrónicas
- Sin DNasa/RNasa: las puntas estériles también son apirógenas
- Estériles y de color transparente

N.º cat.	Cantidad
11973466	100

Fisherbrand™ Puntas de pipeta Maxi



Para su uso con micropipetas de volumen grande.

- Diseñado para la transferencia de volúmenes grandes de muestras
- La tecnología de moldeo avanzada garantiza que las puntas sean rectas
- Opción alternativa a las pipetas serológicas

N.º cat.	Cantidad
11957754	100

Merck ZipTip™ Puntas de pipeta



Preparación de muestras y manipulación de líquidos precisa en un solo dispositivo. Un lecho de 0,6 μ l de C₁₈, C₄ o un SCX (intercambio catiónico fuerte) se fija en el extremo de una punta de pipeta de 10 μ l de tal manera que no haya volumen muerto; las muestras concentradas y purificadas se eluyen de 1 a 4 μ l. Para aplicaciones que requieren volúmenes de elución más pequeños (por ejemplo <1 μ l), las puntas ZipTip μ -C₁₈ presentan un formato de microlecho que contiene 0,2 μ l de medio.

- Concentrar y purificar muestras biológicas de 1–100 μ l
- Ideal para purificar y concentrar femtomoles a picomoles de péptidos, proteínas u oligonucleótidos en minutos antes de la espectrometría de masas, HPLC, electroforesis capilar y otras técnicas analíticas

N.º cat.	Descripción	Cantidad
10349141	Con medios de C4	8
10481253	Con medios de C4	96
10093501	Con medios de C4	960
10650852	Con microlecho para medios de C18	8
10740883	Con microlecho para medios de C18	96
10278851	Con microlecho para medios de C18	960
10156390	Con medios de C18 Media	8
10300231	Con medios de C18	96
10044590	Con medios de C18	960
10453382	Con medios de intercambio de cationes fuertes	8
10748354	Con medios de intercambio de cationes fuertes	96

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Eppendorf™ Puntas de pipeta Combitips Advanced™: puntas estándar de calidad



Utilice estas puntas para un manejo cómodo al tiempo que evita daños en los guantes. Las puntas de pipeta estándar Eppendorf Combitips advanced™ se han optimizado para satisfacer los exigentes requisitos de un laboratorio moderno y se ofrecen en tres grados diferentes de pureza para admitir cualquier aplicación.

- Las Combitips advanced son los componentes de sistema ideales para todas las Eppendorf Multipettes
- Los 9 tamaños de volumen (de 0,1 – 50 ml) ofrecen un rango máximo de volúmenes de dispensación con incrementos mínimos de hasta 100 nanolitros en función de la Combitip utilizada
- Las Combitips alargadas en volúmenes de 2,5 ml, 5,0 ml y 10 ml permiten llegar al fondo de la mayoría de los recipientes de laboratorio comunes

N.º cat.	Volumen, ml	Cantidad
12644587	0,1	100
12684587	0,2	100
12674587	0,5	100
12654587	1	100
12664587	2,5	100
12694587	5	100
12657636	10	100
12604597	25	100
12624597	50	100

Dispositivos médicos, pruebas de diagnóstico y controles ambientales

Encuentra todo lo que necesitas para tu análisis



[Más información](#)

Programa Greener Choice

Productos sostenibles para ayudarle a reducir su huella ambiental

 [Más información](#)

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Eppendorf™ ViscoTip™



La Eppendorf ViscoTip™ es una punta dosificadora manual Multipipette™ diseñada y optimizada específicamente para la manipulación de líquidos de alta viscosidad.

- Especializado en líquidos con una viscosidad dinámica de 200 mPa*s a 14.000 mPa*s
- Para dispensar volúmenes de 100 µl a 10 ml en incrementos de 10 µl
- El diseño de la punta reduce la fuerza de operación, acelera el trabajo y reduce el consumo de energía

N.º cat.	Cantidad
15899312	100

Eppendorf™ Varispenser 2x



Ideal para dispensar alícuotas de líquidos desde botellas grandes.

- Válvula de recirculación
- Rosca GL 45 estándar en todos los tamaños para los frascos con roscas más comunes
- Las bolas de la válvula de seguridad en la válvula de descarga evitan fugas cuando el tubo de descarga no está montado

N.º cat.	Intervalo de dispensación, ml	Cantidad
15787367	0,2-2,0	1
15797367	0,5-5,0	1
15707377	1- 10	1
15717377	2,5-25	1
15781587	5-50	1
15727377	10-100	1

Fisherbrand™ Pipeteador motorizado



Un pipeteador potente, ligero y diseñado ergonómicamente para todas las pipetas de vidrio o de plástico utilizadas frecuentemente.

- Bomba potente y silenciosa
- Diseño ergonómico
- Botones pulsadores con agarre suave

N.º cat.	Cantidad
15840053	1

Thermo Scientific™ Pipetas electrónicas Equalizer multicanal de espacio ajustable para las punta E1-ClipTip™



Realice transferencias de muestras entre casi cualquier tubo, gradilla, microplaca o caja de gel horizontal de forma rápida y eficaz con un espacio ajustable de las puntas.

- La punta se bloquea y seca en su sitio hasta que se expulsa: las puntas no caen al suelo y no se desperdician valiosas muestras
- Sellado completo para asegurar el volumen de muestra en cada punta para una mayor exactitud y precisión
- Las puntas están conectadas y se expulsan con una ligera presión: elimina la frustración a la hora de colocar las puntas en la pipeta

Thermo Scientific™ Pipeteadores S1



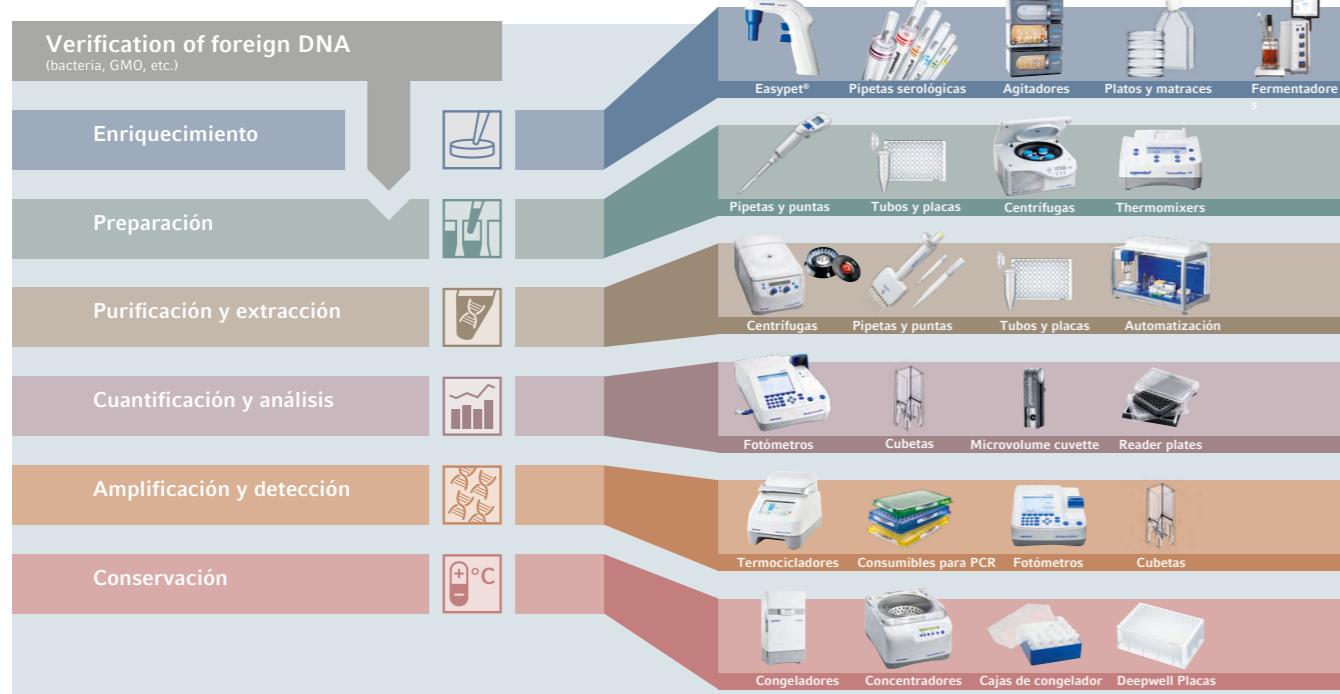
Realice el proceso de pipeteo durante más tiempo y sin esfuerzo con este pipeteador diseñado ergonómicamente para su uso con pipetas serológicas graduadas y volumétricas de vidrio y plástico.

- La amplia pantalla LCD retroiluminada facilita la comprobación visual de la carga restante de la batería y los ajustes de velocidad
- Los controles de velocidad de aspiración y dispensación independientes ofrecen un control preciso de las velocidades de pipeteo y reducen el riesgo de desbordamiento en las pipetas más pequeñas
- Elija entre ocho velocidades con un simple "+" o "-" para ajustar la velocidad de pipeteo que se muestra en la pantalla LCD

N.º cat.	Color	Cantidad
10402822	Blanco	1
10072332	Verde	1
10729534	Transparente	1
10626293	Azul	1
10367302	Rojo	1

Su proveedor de soluciones

Para verificación de ADN exógeno en aplicaciones de alimentos y agricultura



Eppendorf® and the Eppendorf Brand Design are registered trademarks of Eppendorf AG, Germany. All rights reserved, including graphics and images. Copyright © 2020 b1 Eppendorf AG.

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Fisherbrand™ Pipeteadores multicanal Elite™



El nuevo diseño ergonómico mejorado proporciona un apoyadero y soporte para dedo índice y mano con el fin de ofrecer la máxima comodidad.

- Totalmente esterilizable en autoclave: se puede esterilizar en autoclave con vapor la pipeta completa
- Fuerzas de presión sobre émbolo extremadamente bajas que permiten trabajar durante más tiempo sin fatiga y reducen el riesgo de lesiones por RSI
- Expulsión de punta suave: un mecanismo de ajuste que reduce la fuerza de expulsión de la punta hasta un 50 %

N.º cat.	Cantidad
11845772	1

Fisherbrand™ Micropipetas de volumen ajustable Elite™



Fuerzas de presión sobre émbolo extremadamente bajas que permiten trabajar durante más tiempo sin fatiga y reducen el riesgo de lesiones por RSI.

- Totalmente esterilizable en autoclave — se puede esterilizar en autoclave con vapor la pipeta completa
- Expulsión de punta suave — un mecanismo de ajuste que reduce la fuerza de expulsión de la punta hasta un 50 %
- Mando ergonómico cómodo y ligero — agarre cómodo y fijación de punta sin esfuerzo

N.º cat.	Cantidad
11865762	1

Eppendorf™ Pipeta monocanal Multipette™ E3



- Dispensa y pipetea cualquier líquido independientemente de su viscosidad al mismo tiempo que mantiene los más altos estándares para ofrecer resultados precisos. La pipeta de un solo canal Eppendorf Multipette™ E3 proporciona control total del volumen, una mayor precisión y reproducibilidad al mismo tiempo que reduce el esfuerzo físico durante el uso.
- Dispensación a alta velocidad con pistón motorizado
 - Reconocimiento de punta automática Combitip™ advanced™
 - Expulsión de puntas con un botón

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15421920	Adaptador de carga, 2 paquetes surtidos de Combitips advanced™	1 set
15461920	Soporte de carga, 2 paquetes surtidos de Combitips advanced™	1 set

Industria de alimentación, bebidas y láctea

Descubra recursos y documentación para las necesidades de su laboratorio



Más información

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Corning™ Lambda™ EliteTouch™ Pipetas monocanal, esterilizables en autoclave



- Las micropipetas monocanal Corning Lambda™ EliteTouch™ se han diseñado para proporcionar los más altos niveles de ergonomía, precisión y exactitud
- Diseño de mango ergonómico para un ajuste perfecto tanto para diestros como para zurdos
 - El cómodo ajuste de volumen con una sola mano y el sistema de bloqueo automático evitan el cambio de volumen accidental durante el trabajo
 - Contador de 4 dígitos para mayor precisión, perfectamente posicionado para la visibilidad en todo momento

N.º cat.	Volumen, μ l	Cantidad
16329911	0,1-2	1
16339911	0,5-10	1
16349911	2-20	1
16359911	5-50	1
16369911	10-100	1
16379911	20-200	1
16389911	20-200	1

Thermo Scientific™ Kits de pipeteo correcto (GLP) Finnpipette™ F1



Para su comodidad, los kits incluyen: pipetas monocanal Finnpipette F1 con diferentes volúmenes, puntas de pipeta Finntip compatibles y un soporte para pipeta que permite llevar a cabo un pipeteo correcto en el laboratorio.

- Diseño de asa ligero combinado con fuerzas bajas de fijación, expulsión sobre el émbolo que ayudan a reducir el riesgo de RSI
- Disfrute del nuevo mecanismo de ajuste de volumen más ligero y silencioso que requiere una fuerza un 50 % menor en comparación con los modelos anteriores

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15541945	Kit GLP Finnpipette F1, kit 1: De 1 a 10 μ l micro, de 10 a 100 μ l y de 100 a 1000 μ l	1
15551945	Kit GLP Finnpipette F1, kit 2: 0,2-2 μ l micro, 2-20 μ l, 20-200 μ l y 100-1000 μ l	1
15561945	Kit GLP Finnpipette F1, kit 3: De 10 a 100 μ l, de 100 a 1000 μ l y de 1 a 10 ml	1
15571945	Kit GLP Finnpipette F1, kit 4: De 2 a 20 μ l, de 20 a 200 μ l y de 100 a 1000 μ l	1

Recogida, manipulación y almacenamiento de muestras

Thermo Scientific™ Kits de pipeteo correcto (GLP) F1-ClipTip™



Para su comodidad, los kits incluyen: pipetas F1-ClipTip™ con diferentes volúmenes, puntas de pipeta ClipTip compatibles y un soporte para pipeta que permite llevar a cabo un pipeteo correcto en el laboratorio.

- Con un ligero movimiento, las puntas se fijan a la pipeta de forma segura
- Las puntas de pipeta ClipTip se sellan a la perfección y no se aflojan. El sistema de pipeteo ClipTip permanece hermético hasta que decida extraer las puntas, incluso en las aplicaciones más completas

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15581945	F1-ClipTip GLP, kit 1: De 1 a 10 µl, de 10 a 100 µl y de 100 a 1000 µl	1
15591945	F1-ClipTip GLP, kit 2: De 2 a 20 µl, de 20 a 200 µl, de 100 a 1000 µl y 8 canales de 30 a 300 µl	1

Bürkle™ Pinza uso único, azul



El color azul no está presente en forma natural en los alimentos. Es por ello que los productos azules, o fragmentos de estos productos, pueden ser reconocidos y detectados de manera rápida y sencilla en un control visual en caso de haberse mezclado con la producción.

- El uso de herramientas azules ayuda así a satisfacer los requisitos del análisis y evaluación de peligros HACCP en referencia a objetos extraños
- Este es un criterio importante, especialmente en la elaboración y procesado de alimentos y en la industria farmacéutica y de piensos
- Los fórceps desechables son adecuados para trabajos de laboratorio precisos para agarrar, levantar y mover objetos pequeños, como tejidos finos, objetos pequeños o muestras sólidas

N.º cat.	Estilo de punta	Cantidad
16565210	Puntiaguda, en ángulo	100
16575210	Puntiagudo	100
16585210	Amplio	100

Bürkle™ Cuchara medidora, azul



El color azul no está presente en forma natural en los alimentos. Es por ello que los productos azules, o fragmentos de estos productos, pueden ser reconocidos y detectados de manera rápida y sencilla en un control visual en caso de haberse mezclado con la producción.

- Las versiones estériles se envasan individualmente y se esterilizan mediante radiación
- El uso de herramientas azules ayuda así a satisfacer el Requisitos del análisis y evaluación de peligros HACCP en referencia a objetos extraños
- Este es un criterio importante, especialmente en la elaboración y producción de alimentos y en la industria farmacéutica y de piensos

N.º cat.	Capacidad, ml	Esterilidad	Cantidad
16595230	0.5	Estériles	100
16515240	1	Estériles	100
16535240	2.5	Estériles	100
16555240	5	Estériles	100
16575240	10	Estériles	100
16595240	15	Estériles	100
16515250	25	Estériles	100
16535250	50	Estériles	100

Bürkle™ Microespártulas



Se utiliza para muestrear, transferir o procesar pequeñas cantidades de productos químicos, polvos, granulados, pastas, cremas o líquidos. Las microespártulas Buerkle facilitan el trabajo preciso con un robusto mango central.

- Envasado individual

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15684104	Microespártulas LaboPlast™, no estéril	100
15624114	Microespártulas SteriPlast™, estériles	100

Wheaton™ Cazos estériles envueltos individualmente



Ideal para la recogida y el transporte seguros de muestras en un solo recipiente, elimina el riesgo de contaminación cruzada.

- Disponibles en 3 tamaños: 30 ml, 100 ml y 250 ml
- Cumple con los requisitos de la industria alimentaria y la farmacéutica
- Probado de acuerdo con la norma BS EN 14254 para un rendimiento seguro y sin fugas

N.º cat.	Capacidad, ml	Color	Cantidad
16651784	30	Azul	50
16661784	30	Transparente	50
16671784	100	Azul	50
16681784	100	Transparente	50
16691784	250	Azul	50
16601794	250	Transparente	50

Corning™ Gosselin™ Cubiertos estériles



Envasados individualmente en bolsas con cremallera a prueba de manipulación. Los cubiertos estériles Corning Gosselin le ayudarán a manejar muestras primarias con riesgos limitados de contaminación cruzada.

- Cubiertos de poliestireno (PS) resistente
- Gama completa
- Manipulación de muestras estériles, bolsa única

N.º cat.	Descripción	Longitud, mm	Cantidad
11728623	Cubiertos multifunción	180	500
11718623	Cuchilla	175	1000
11847363	Cuchara	125	1000
11713114	Cuchara	150	1000

Thermo Scientific™ Incubadoras microbiológicas de protocolo avanzado Heratherm™



Para aplicaciones de secado, utilice las incubadoras microbiológicas de protocolo avanzado Thermo Scientific Heratherm, que incluyen tecnología de convección doble.

- Convección doble para mejorar la versatilidad — velocidad de ventilador ajustable de 0 a 100 %
- Temporizador digital avanzado que permite programar ciclos de encendido o apagado de forma diaria o semanal
- Interior de acero inoxidable resistente a la corrosión y fácil de limpiar (AISI 304)

N.º cat.	Capacidad, l	Cantidad
10202120	66	1
10212120	104	1
10150070	178	1

Fisherbrand™ Estufa microbiológica de convección por gravedad, 75 l, de acero inoxidable



- Ideal para incubación microbiológica y almacenamiento en caliente
- Temperatura máxima de 75 °C
- Control digital con punto de ajuste único

N.º cat.	Cantidad
15895901	1

Thermo Scientific™ Estufa microbiológica de protocolo general Heratherm™



Utilice incubadoras microbiológicas de protocolo general Thermo Scientific Heratherm para aplicaciones rutinarias. La línea de incubadoras de protocolo general Heratherm se ha diseñado pensando en la seguridad de las muestras para aplicaciones en laboratorios farmacéuticos, médicos, alimentarios y de investigación.

- La convección por gravedad ofrece un flujo de aire suave y un secado mínimo
- Rango de temperatura de ambiente de 5° a 75 °C
- Uniformidad de temperatura de ±0,6 °C (medida a 37 °C)

N.º cat.	Capacidad, l	Cantidad
10529070	75	1
10839810	117	1
10744262	194	1

Fisherbrand™ Agitador de tamaño reducido con calefacción/refrigeración para PCR



Ideal para hacer análisis en un entorno estable y controlado, con una placa para PCR lista para usar sin necesidad de accesorios adicionales.

- Control por microprocesador: el control por microprocesador de velocidad variable proporciona una acción de agitación coherente y uniforme. El microprocesador mostrará el último valor prefijado y se reiniciará si se interrumpe el suministro eléctrico
- Controlador de temperatura por PID: mantiene un control preciso de la temperatura de 10 °C por debajo de la temperatura ambiente hasta 65 °C. Los controles son fáciles de usar y permiten a los usuarios ajustar la temperatura con incrementos de 1 °C
- Unidad triple excéntrica: los rodamientos de bolas con lubricación permanente y el motor de CC sin escobillas ni mantenimiento proporcionan un servicio fiable y un funcionamiento continuo

N.º cat.	Cantidad
15574070	1

Eppendorf™ ThermoMixer™ C, Dispositivo básico sin termobloque



Mejore los resultados de sus ensayos mediante la incubación y la mezcla en seco simultáneas de sus muestras con este mezclador. Eppendorf ThermoMixer™

- Frecuencia de mezcla mejorada, de hasta 3.000 rpm, para una mezcla de muestras eficaz
- La excelente tecnología de control 2DMix-Control permite una excelente mezcla de muestras
- Tecnología antiderames que evita el humedecimiento de la tapa y la contaminación cruzada

N.º cat.	Incluye	Cantidad
15158953	Enchufe GB	1
13527550	Enchufe UE	1

Fisherbrand™ Cabina de esterilización UV con temporizador



Limita la contaminación de la reacción de PCR. La cabina de esterilización de UV Fisherbrand con temporizador proporciona una zona cómoda para preparar reacciones de PCR en un entorno libre de ácidos nucleicos.

- Las luces UV de las cabinas desnaturalizan los ácidos nucleicos en 5 a 30 minutos, lo que los convierte en inadecuados para la amplificación
- Incorpora funciones de seguridad para evitar la exposición del usuario a la luz UV
- Las luces UV se controlan por temporizado

N.º cat.	Cantidad
15562496	1



Cytiva Whatman™ MicroPlus Membranas



Membrana de recuperación microbiológica:

Los filtros de membrana (nitrato de celulosa) MicroPlus están diseñados y probados de conformidad con las directrices de las normas ISO 7704, ISO 8199 e ISO 11133. Se somete a prueba cada lote de membrana a fin de garantizar una recuperación rápida, excelente morfología de la colonia y resultados fiables y reproducibles.

- Económico
- Listo para usar
- Hidrófilo, destinado a soluciones acuosas
- Estéril en envase individual o en presentación de dispensador para utilizar con el dispensador de membranas eButler
- Disponible en varios colores, tamaños de poro y diámetros con una línea de cuadrícula de patrón único diseñada para no aumentar ni inhibir el crecimiento de la colonia

N.º cat.	Color de rejilla	Color	Diámetro exterior, mm	Cantidad
MicroPlus-21STL				
11909217	Negro	Blanco	47	100
10597631	Negro	Blanco	47	400
11919217	Negro	Blanco	50	100
10131241	Negro	Blanco	50	400
11929217	Negro	Negro	50	100
MicroPlus-31STL				
10059710	Blanco	Black	47	400
MicroPlus-41STL				
11989207	Negro	Verde	47	400

Cytiva Whatman™ Filtros de membrana de éster de celulosa mixta



Membrana de recuperación microbiológica:

Los filtros de membrana ME (éster de celulosa mixta) están diseñados y probados de conformidad con las directrices de las normas ISO 7704, ISO 8199 e ISO 11133. Se somete a prueba cada lote de membrana a fin de garantizar una recuperación rápida, excelente morfología de la colonia y resultados fiables y reproducibles.

- Económico
- Listo para usar
- Hidrófilo, destinado a soluciones acuosas
- Estéril en envase individual o en presentación de dispensador para utilizar con el dispensador de membranas eButler
- Disponible en varios colores, tamaños de poro y diámetros con una línea de cuadrícula de patrón único diseñada para no aumentar ni inhibir el crecimiento de la colonia

N.º cat.	Tamaño de poro, μm	Diámetro exterior, mm	Color	Cantidad
Tipo de membrana: ME24				
11982006	0,2	47	Blanco	400
Tipo de membrana: ME25				
11395364	0,45	47	Blanco	100
11375374	0,45	47	Blanco	400
11305384	0,45	47	Black	400
11325384	0,45	47	Green	400
11315374	0,45	50	Blanco	100
11385374	0,45	50	Blanco	400

Fisherbrand™ Cierres adhesivos para placas

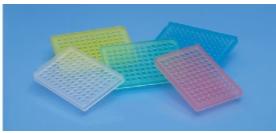


Los cierres son transparentes para aplicaciones de PCR.

- Sella la mayoría de placas
- Con un rango de - 40 a \pm 125 °C
- Polipropileno

N.º cat.	Cantidad
15963620	100

Fisherbrand™ Pacas PCR de 96 pocillos con faldon



Directamente compatible con todos los principales termocicladores, incluidos los instrumentos de ABI; se puede utilizar en secuenciadores de 96 pocillos de ABI sin adaptadores.

- Polipropileno virgen
- Fondo del pocillo transparente para la visibilidad de las muestras
- Diseño de borde elevado

N.º cat.	Cantidad
12104122	25

Fisherbrand™ Microplacas de polipropileno DeepWell™ de 96 pocillos



- Admite volúmenes de trabajo incluso mayores; hasta 1,0 ml o 2,0 ml de volumen de almacenamiento por pocillo
- Las proteínas y el ADN no se adhieren al polipropileno, lo que permite una completa recuperación de la muestra
- Color natural

N.º cat.	Cantidad
13545450	25

Thermo Scientific™ Nunc™ Placas de polipropileno de 96 pocillos



Logre una recuperación de muestras completa con las placas MicroWell™ de polipropileno de 96 pocillos Thermo Scientific Nunc, las cuales son ideales para el almacenamiento dado que el polipropileno tiene una menor capacidad de unión y las proteínas o el ADN no se unen. Admiten temperaturas de -80° a + 121 °C. Disponibles en varios colores para la identificación rápida de las placas de almacenamiento.

- El diseño de pared compartida aumenta el volumen del pocillo
- Los pocillos más anchos y el fondo redondo mejoran la mezcla
- Los pocillos de fondo cónico permiten la recuperación óptima de la muestra

N.º cat.	Color	Inferior	Esterilidad	Cantidad
10192161	Natural	U	Estéril	120
10644502	Natural	V	Estéril	120

Fisherbrand™ Tubos de PCR de tapa plana y de cúpula de 0,2 ml



Con tapón de cierre a presión integrado.

- Adecuado para bloques de termociclador de 0,2 ml
- 0,25 ml de volumen máximo al cerrarse
- Diseño de paredes finas

N.º cat.	Tipo de tapón	Color	Cantidad
11899221	Abovedado	Natural	1000

Fisherbrand™ Tiras de tubos para PCR de 0,2 ml



Ideales para su uso en termocicladores con fondo en V de 0,2 ml y 96 pocillos.

- 0,25 ml de volumen máximo de tubo cuando está cerrado
- Tiras de ocho tubos
- Se pueden cortar en tubos individuales

N.º cat.	Cantidad
11849241	250

Sistema de filtración microbiológica Cytiva Whatman™ MBS I



El sistema de filtración microbiológica Whatman MBS I agiliza y simplifica los procesos en laboratorios microbiológicos con mucha carga de trabajo en los que se emplea la técnica de filtración de membrana (MF).

El sistema modular proporciona flexibilidad para seleccionar el hardware y los accesorios que mejor se adaptan a los flujos de trabajo específicos y variados de su laboratorio.

- Flexible, fiable y económico
- Embudos de filtración: tamaños de 100 y 350 ml para un solo uso o varios usos
- Dispensador de embudos: se adapta a los tamaños de embudo y mantiene un espacio de trabajo ordenado
- Colector de acero inoxidable AS220 MBS I: soporte de prueba modular en segmentos de 2 posiciones
- Dispensador de membranas eButler: dispensa asepticamente discos mediante dispensación por sensor o la pulsación de un botón

N.º cat.	Descripción	Volumen, mL	Cantidad
11972585	Embudo de PP	100	20
11309284	Embudo de PP	350	20
Accesorios			
16501620	Dispensador de embudo MBS I	-	1
11329284	Colector de filtración en vacío de dos posiciones	-	1

Thermo Scientific™ Embudos de filtración para pruebas analíticas Nalgene™



Realice pruebas de control de calidad microbiológicas y análisis de agua, alimentos y bebidas, materias primas y productos terminados con estos embudos económicos, estériles y desechables.

- Los robustos anillos de poliestireno de alto impacto garantizan un rendimiento fiable
- Envasados individualmente, premontados y estériles para garantizar la integridad de las muestras
- Los adaptadores admiten tapones n.º 8 para utilizarlos en los orificios de 0,5 pulg de los colectores de vacío o los matraces de filtración

N.º cat.	Tamaño de poro, μm	Volumen, mL	Color de membrana/rejilla	Cantidad
10761591	0,2	100	Blanco	50
10102261	0,2	250	Blanco	50
10664661	0,45	100	Blanco con rejilla negra	50
10631912	0,45	100	Gris con rejilla negra	50
10539051	0,45	150	Blanco con rejilla gris	12
10335801	0,45	250	Blanco con rejilla negra	50

Thermo Scientific™ Unidades de filtración analítica estéril Nalgene™



Recupere y cultive microorganismos para controles de calidad y análisis de agua, alimentos y bebidas, materias primas y productos terminados.

- Esterilizadas mediante rayos gamma, envasadas individualmente
- La cámara superior se desengancha del receptor para permitir la recuperación de la membrana con unas pinzas estériles
- Proporciona una recuperación y un crecimiento de microorganismos excelentes

N.º cat.	Tamaño de poro, μm	Cantidad
10199840	0,2	12
10780422	0,45	12

Monitor de bebidas Pall™ Microcheck™



Los embudos de filtro desechables, envasados a granel, versátiles y fáciles de usar resultan ideales para análisis microbiános.

- Se puede convertir en una placa de Petri para cultivo o eliminar fácilmente la membrana para colocarla sobre una placa de agar por separado
- Producto no aprobado para su uso en aplicaciones médicas, clínicas, quirúrgicas u otras aplicaciones con pacientes

N.º cat.	Membrana	Cantidad
17104401	Éster de celulosa mixta de membranas GN-6 Metrcel	50
17124401	Éster de celulosa mixta de membranas GN-6 Metrcel	50

Pall™ 3-Place Laboratory Manifold con válvulas de colector, tapa de extremo y tapa de conexión para manguera



Colector de microbiología diseñado para ofrecer flexibilidad y reducir la contaminación cruzada.

- El colector de laboratorio cuenta con adaptadores intercambiables para la mayoría de los embudos y un dispositivo de acoplamiento para duplicar la capacidad de análisis y, al mismo tiempo, permitir la esterilización en autoclaves estándar.

N.º cat.	Cantidad
17104441	1 set

Pall™ Sentino™ Embudo magnético para filtros



Embudos magnéticos diseñados para su uso con la bomba Sentino.

- El sellado magnético permite la filtración sencilla de líquidos con una mano, y con membranas compatibles
- Producto no aprobado para su uso en aplicaciones médicas, clínicas, quirúrgicas u otras aplicaciones con pacientes

N.º cat.	Capacidad, mL	Cantidad
17164291	150	1
17174291	300	1
17184291	500	1

Bomba peristáltica para microbiología global Pall™ Sentino™



La bomba Sentino reemplaza los sistemas tradicionales de filtración por vacío para la filtración de membranas con una bomba peristáltica pequeña y una vía de líquidos estéril desecharable.

- El diseño compacto de las unidades permite usarlas fácilmente en espacios reducidos, libera espacio valioso en la mesa y ofrece flexibilidad en el espacio de trabajo
- Solo para uso en investigación

N.º cat.	Cantidad
17194251	1

Dispensador de membranas global Pall™ Sentino™



El dispensador Sentino dispensa asepticamente filtros de membrana individuales con solo presionar una vez en el teclado sensible al tacto.

- La línea Sentino es un sistema completo de productos para la evaluación de contaminación microbiana de muestras acuosas mediante la técnica de filtro de membrana (MF)

N.º cat.	Cantidad
17184251	1

Membrana GN-6 Pall™ Sentino™



Estos paquetes dispensadores de filtros para el dispensador Sentino son ideales para laboratorios de análisis microbiológico de alto rendimiento.

- Ideal para laboratorios de análisis microbiológico de alto rendimiento que buscan formas más ergonómicas y más rápidas de manipular membranas individuales
- Con irradiación de rayos gamma y listas para usar
- Solo para uso en investigación

N.º cat.	Cantidad
17164591	200

Thermo Scientific™ Placas de Petri estándar de 90 mm Sterilin™



Cultive microorganismos en medios sólidos utilizando estas placas poco profundas que maximizan el espacio de la estufa y cuentan con un acabado de espejo que garantiza una alta calidad óptica.

- Ideal para uso en apiladores de placas automáticos
- Fabricada en poliestireno virgen no citotóxico
- Los moldes espejados garantizan una alta claridad óptica

N.º cat.	Altura, mm	Esterilidad	Ventilación	Cantidad
11739252	15,7	Estéril	No	500
15370366	15,7	Fabricación aseptica	No	500
11901518	15,9	Estéril	1	500
11389273	15,9	Fabricación aseptica	1	500
11759252	16,1	Estéril	3	500

Corning™ Gosselin™ Placas Petri



Diseñada en colaboración con fabricantes de equipos de llenado de placas de Petri. Las placas de Petri Corning Gosselin son ideales para el examen microbiológico mediante siembra en superficie o vertido en placa (siembra en profundidad).

- Un compartimento
- Construida a partir de poliestireno natural
- Incluye 3 orificios de ventilación

N.º cat.	Cantidad
15458794	825

Corning™ Gosselin™ Asas de inoculación de poliestireno estériles



Fabricadas con poliestireno flexible para una óptima recuperación de un inóculo de un cultivo. Las asas de siembra de poliestireno estériles Corning Gosselin ofrecen una solución superior para la transferencia de organismos microscópicos, inóculos o siembras en estriá.

- Asas de siembra de poliestireno (PS)
- Extremidad esférica o de aguja
- 1 μ l o 10 μ l

N.º cat.	Color	Volumen, μ l	Longitud, mm	Cantidad
Asa de siembra con punta de aguja				
12682275	Natural	1	192	9000
11733124	Natural	1	192	3000
11763124	Azul	10	194	3000
Asa de siembra con punta esférica				
15241065	Blanco	1	195	9000
Asa de siembra				
11769515	Azul	10	195	9000

Fisherbrand™ Papel para pruebas de antibiótico de pelusa de algodón



Prueba la sensibilidad a los antibióticos de las bacterias.

- Papel absorbente grueso
- Fibra de línter de algodón al 100 %
- Peso: 330g/m²

N.º cat.	Cantidad
11780096	1000

Regístrate para recibir ofertas exclusivas

productos nuevos y tecnologías innovadoras



Regístrate ahora

Fisherbrand™ GT2 Packs de centrífugas de sobremesa

Una centrífuga de sobremesa de tamaño medio con una velocidad que alcanza 4238 xg, una capacidad excelente (1,6 l) y versátil, pero que de nuevo ocupa un espacio mínimo en el laboratorio.

- Centrífuga de sobremesa de tamaño medio con velocidad (hasta 4238 x g) y versatilidad, pero que ocupa un espacio mínimo en el laboratorio
- Hay disponibles versiones con ventilación y refrigeración con descenso rápido de la temperatura
- Incluye un rotor TX-400 con adaptadores para 36 tubos cónicos de 15 ml o 16 de 50 ml, ideal para aplicaciones de cultivo celular

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15818722	GT2R 1.6L, refrigerada	1
15808722	GT2 1.6L, ventilada	1

Fisherbrand™ GT4 Packs de centrífugas de sobremesa

Nuestro modelo de centrífuga GT4 de sobremesa, con una capacidad y rendimiento excepcionales, está disponible en opciones de pack de tres o cuatro litros y está especialmente diseñado para aplicaciones de alto rendimiento.

- Modelos de centrífuga de sobremesa de rendimiento y capacidad superiores disponibles en opciones de 3 y 4 litros
- Especialmente diseñado para aplicaciones de alto rendimiento
- Capacidad y versatilidad excepcionales que se adapta a 40 x 50 ml or 96 x 15 ml tubos cónicos (versión 4 l)

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15858722	GT4R 4L, refrigerada	1
15848722	GT4 4L, ventilada	1

Fisherbrand™ Microcentrífugas, Micro 17/17R

Temporizador de 99 minutos ajustable y función de giro rápido para centrifugados cortos.

- Capacidad: 48 ml (24 tubos de 15/2 ml)
- Velocidad/RCF máximas: 13300 rpm/17000 xg
- Se suministra con rotor de cierre a presión (24 posiciones de 1,5/2 ml) y tapa de biocontención

N.º cat.	Descripción	Cantidad
11516873	Microcentrífuga Micro 17, ventilada	1
11526873	Microcentrífuga Micro 17R, refrigerada	1

Thermo Scientific™ Multifuge X4 Pro Serie de centrífugas

Alta relación tamaño-capacidad con una pantalla táctil de la serie Pro para un procesamiento y programación más rápidos, ideal para aplicaciones multiuso que requieren más opciones de rotor, velocidades y capacidad de programación.

- Pantalla táctil intuitiva a todo color que permite programar de forma rápida y monitorizar el estado de la centrífuga; capacidad para almacenar hasta 100 programas
- El diseño industrial moderno fomenta la mejora continua de la ergonomía de carga del rotor, la seguridad del usuario y las certificaciones necesarias
- La información pormenorizada sobre el funcionamiento, que incluye la presentación de los parámetros ajustados y reales, maximiza el rendimiento de los ciclos y la exactitud de la temperatura con el fin de proteger mejor las muestras

N.º cat.	Cantidad
16330748	1

Disponible sólo en UK/IE/DK/NO/SE/DE/AT/CH only. Disponible sólo en detalles.

Thermo Scientific™ Sorvall X4 Pro Centrifuge Series

Alta relación tamaño-capacidad con una pantalla táctil de la serie Pro para un procesamiento y programación más rápidos, ideal para aplicaciones multiuso que requieren más opciones de rotor, velocidades y capacidad de programación.

- Pantalla táctil intuitiva a todo color que permite programar de forma rápida y monitorizar el estado de la centrífuga; capacidad para almacenar hasta 100 programas
- El diseño industrial moderno fomenta la mejora continua de la ergonomía de carga del rotor, la seguridad del usuario y las certificaciones necesarias
- La información pormenorizada sobre el funcionamiento, que incluye la presentación de los parámetros ajustados y reales, maximiza el rendimiento de los ciclos y la exactitud de la temperatura con el fin de proteger mejor las muestras

N.º cat.	Cantidad
16350748	1

Eppendorf™ Microcentrífuga refrigerada 5430R G con teclado

Microcentrífuga refrigerada de laboratorio general versátil que admite ocho rotores diferentes. La exclusiva centrífuga cruzada 5430 R combina las mejores características de una microcentrífuga (tamaño reducido) y una centrífuga multiuso (versatilidad) en un solo instrumento.

- Control de teclado
- Admite tubos de microcentrífuga, tiras de PCR, microplacas y tubos cónicos
- Reconocimiento automático del rotor

N.º cat.	Includes	Cantidad
15835073	Enchufe para la GB, con rotor de 30 x 2 ml	1
15825073	Enchufe para la UE, con rotor de 30 x 2 ml	1

Thermo Scientific™ Savant SpeedVac™ Concentradores de vacío para Química Orgánica

Realiza fracciones HPLC y aplicaciones de elución de SPE en fase reversa, con su concentrados de vacío de gran capacidad SPD210 y los kits con todos los componentes necesarios en un único lote.

- Gran selección de rotores para adaptarse a una gran variedad de tamaños y tipos de tubos
- Pantalla digital de programación intuitiva con tres programas predefinidos que se pueden modificar y guardar para ajustar el calor, el tiempo de funcionamiento y la temperatura
- Alarma sonora que avisa al usuario cuando la operación finaliza

N.º cat.	Cantidad
15916181	1

Thermo Scientific™ Microcentrífuga Sorvall™ Legend™ Micro 21R, refrigerada

Centrifugue 24 x 2 ml a un máximo de 21,100 x g con refrigeración para acelerar la preparación rutinaria de tubos de microcentrífuga.

- Aceleración excepcional de hasta 21 000 x g en tan solo 12 segundos
- Las versiones refrigeradas permiten pasar de la temperatura ambiente a la temperatura establecida en tan solo 9 minutos
- Elija entre 7 opciones de rotores de microcentrífuga para encontrar la solución ideal para su aplicación

N.º cat.	Cantidad
10756090	1

Thermo Scientific™ Fresco™ 17
Microcentrífuga



Ideal para uso diario en laboratorio, centrifugue hasta 24 tubos de microcentrífuga por ciclo con refrigeración.

- Rendimiento de hasta 17 000 xg con aceleración y desaceleración rápidas
- Las versiones refrigeradas ofrecen refrigeración desde la temperatura ambiente hasta la temperatura establecida en tan solo nueve minutos
- Elija entre 7 rotores de microcentrífuga opcionales para encontrar el ideal adecuado para su aplicación

N.º cat.	Cantidad
10196832	1

Disponible sólo en UK/IE/DK/NO/SE/DE/AT/CH only. Disponible sólo en detalles.

Reactivos para análisis de alimentos y bebidas

- Disolventes y mezclas de alta pureza
- Ácidos de alta pureza para análisis de elementos traza
- Reactivos para análisis del contenido de agua
- Reactivos para pruebas en productos lácteos
- Thermo Scientific™ Chromplete™

Para más información

eu.fishersci.com/go/food-beverage

thermo
científic  fisher
chemical



Thermo Scientific™ Fresco™ 21
Microcentrífuga



Aplicaciones de investigación de alto nivel que requieren microcentrífugas con refrigeración y un rendimiento de hasta 21 000 xg.

- Aceleración excepcional de hasta 21 000 xg en tan solo 12 segundos
- Las versiones refrigeradas ofrecen refrigeración de temperatura ambiente a una temperatura establecida en tan solo nueve minutos
- Elija entre 7 opciones de rotores de microcentrífuga para encontrar la solución ideal para su aplicación

N.º cat.	Cantidad
10651805	1

Disponible sólo en UK/IE/DK/NO/SE/DE/AT/CH only. Disponible sólo en detalles.

Thermo Scientific™ Sorvall™ Legend™ Micro 17R Microcentrífuga



El tamaño compacto de esta microcentrífuga es ideal para trabajo rutinario de laboratorio hasta 17,000 xg y que requiere refrigeración.

- Rendimiento de hasta 17,000 xg con una rápida aceleración y deceleración
- Las versiones refrigeradas permiten pasar de la temperatura ambiente a la temperatura establecida en tan solo 9 minutos.
- Elija entre 7 opciones de rotores de microcentrífuga para encontrar la solución ideal para su aplicación

N.º cat.	Cantidad
10236249	1

Thermo Scientific™ Rotor basculante TX-1000 de 4 x 1000 ml



Procese 4 l con un tamaño de centrifugado de uso general de 3 l convencional con el rotor TX-1000.

- Centrifugación de hasta 40 tubos cónicos de 50 ml, 196 tubos de recogida de muestras de sangre o 24 microplacas
- Capacidad superior para procesar más tubos en menos ciclos, lo que permite ahorrar tiempo y energía, y reduce el desgaste
- El acabado Slide Coat ofrece un revestimiento resistente a la corrosión y lubricante avanzado

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15133169	Cuerpo del rotor de cestillos basculantes TX-1000	1
Accesorios		
15163169	Cestillos para rotor TX-1000 (juego de 4)	4
13449289	Tapas de biocontención ClickSeal para cestillos rotor TX-1000 (juego de 4)	4
15339695	Adaptador para swing-out TX-1000	4
15109504	Soportes de microplacas	4
13419409	Adaptador para swing-out TX-1000	4
15319695	Frasco de polipropileno	4

Thermo Scientific™ Sorvall™ Legend™ Micro 21R Microcentrífuga



Centrifugue 24 x 2 ml a un máximo de 21,100 xg con refrigeración para acelerar la preparación rutinaria de tubos de microcentrífuga.

- Aceleración excepcional de hasta 21 000 xg en tan solo 12 segundos
- Las versiones refrigeradas permiten pasar de la temperatura ambiente a la temperatura establecida en tan solo 9 minutos.
- Elija entre 7 opciones de rotores de microcentrífuga para encontrar la solución ideal para su aplicación

N.º cat.	Cantidad
10756090	1

Thermo Scientific™ Adaptadores para cestillos del rotor BIOLiner™



Combine los adaptadores de cestillos redondos Thermo Scientific BIOLiner™ con los cestillos de rotor BIOLiner para obtener un sistema completo.

- Intervalo de capacidad: 3 l a 980 ml
- Dimensiones máximas del tubo (DE x L): 98 x 124 mm

N.º cat.	Cantidad
11884491	4

Fisherbrand™ Balanzas analíticas



Estas balanzas están perfectamente diseñadas para su centro de trabajo, ya que cuentan con conectividad RS232 para facilitar la comunicación, una pantalla retroiluminada y una sencilla interfaz que facilita su uso.

- Cortavientos de gran tamaño con puertas corredizas laterales y superiores
- Conectividad RS-232 estándar para facilitar la transferencia de datos
- Plataforma de acero inoxidable

N.º cat.	Cantidad
15927500	1

Fisherbrand™ Bandejas desechables de secado/pesaje de aluminio



Diseñados para pesaje, secado y mucho más. Compatibles con muchas balanzas y analizadores de humedad populares. Opción de placas de 10,9 cm y 12,2 cm de diámetro.

- Bandejas de pesado de uso general, también para uso en dispensación, almacenado, secado y evaporación
- Compatibles con muchas balanzas y analizadores de humedad populares, entre las que se incluyen: Ohaus™, METTLER TOLEDO™, Sartorius™, Denver Instrument™ y muchas más
- Fabricados con aluminio resistente apto para uso en laboratorio

N.º cat.	Descripción	Cantidad
11754059		500

Cytiva Whatman™ Navecillas de pesaje para análisis Kjeldahl, grado 609



Aplicación clave: Análisis de nitrógeno. Transfiera las muestras sin pérdidas simplemente dejando caer toda la naveccilla de pesaje que contiene la muestra en la solución ácida del matraz/tubo de digestión Kjeldahl.

- Excelente para pesar y transferir muestras Kjeldahl de forma segura y fiable
- Disuelve sin residuos en la solución de digestión sin influir en el análisis resultados
- Hecho de papel de pergamino muy bajo en nitrógeno sin pegamento o aditivos

N.º cat.	Cantidad
11393115	100

Fisherbrand™ Analizador de humedad



El analizador de humedad Fisherbrand MBS65 es ideal para el análisis de alimentos o aguas residuales, protocolos de control de calidad o agricultura.

- Gran pantalla LCD retroiluminada y puerto RS-232 estándar
- Cámaras de calefacción fáciles de limpiar ideales para uso frecuente y mantenimiento económico
- Dimensiones reducidas diseñadas para ocupar menos espacio en el laboratorio

N.º cat.	Cantidad
15305123	1

Thermo Scientific™ Medidor de pH de sobremesa Orion Star™ A211



Mida de forma fiable pH, mV, ORP y temperatura con el medidor de pH de sobremesa Thermo Scientific Orion Star A211 para los análisis de laboratorio avanzados y la interfaz con impresoras u ordenadores.

- Instrucciones en pantalla de fácil comprensión, teclas de función que se actualizan para facilitar la selección
- Interfaz multilingüe que admite inglés, español, francés, italiano, alemán y chino
- Opción AUTO-READ™ que bloquea la lectura estable en pantalla, un indicador de preparado avisa cuando las lecturas son estables y la lectura temporizada reúne datos en intervalos de tiempo específicos

N.º cat.	Descripción	Cantidad
11671449	Kit TRIS de medidor de pH de sobremesa Orion Star A211 con electrodo de pH/ATC ROSS Ultra compatible con TRIS	1
15661717	Kit de muestras difíciles del medidor de pH de sobremesa Orion Star A211 con electrodo de pH ROSS Sure-Flow y sonda ATC	1
12923257	Kit TRIS de sensor duradero del medidor de pH de sobremesa Orion Star A211 con electrodo de pH/ATC con cuerpo epóxico ROSS Ultra compatible con TRIS	1
15681717	Kit para alimentos y bebidas del medidor de pH de sobremesa Orion Star A211 con electrodo de pH Sure-Flow y sonda ATC	1

Thermo Scientific™ Medidor de oxígeno disuelto de sobremesa Orion Star™ A213



Mida de forma fiable oxígeno disuelto (sonda óptica o polarográfica) y temperatura con el medidor de RDO/DO de sobremesa Thermo Scientific Orion Star A213 para análisis de laboratorio avanzados.

- Cualquier persona puede usar este medidor con sus instrucciones en pantalla de fácil comprensión, teclas de función que se actualizan para facilitar la selección y una interfaz multilingüe que admite inglés, español, francés, italiano, alemán y chino
- Ya no debe preocuparse por la compatibilidad de la sonda de OD, ya que el medidor acepta y reconoce automáticamente sondas polarográficas y ópticas RDO/luminiscentes
- La exactitud en los resultados es fácil con la temperatura automática, la salinidad manual y su elección de compensación de presión barométrica automática o manual

N.º cat.	Cantidad
11621459	1

Regístrate para recibir ofertas exclusivas

productos nuevos y tecnologías innovadoras



Thermo Scientific™ Medidor de pH/ISE de sobremesa Orion Star™ A214



Mida de forma fiable pH, concentración de iones, mV, ORP y temperatura con el medidor de pH/ISE de sobremesa Thermo Scientific Orion Star A214 para los análisis de laboratorio avanzados y la interfaz.

- Las teclas de función se actualizan para facilitar la selección
- Las muestras pueden mezclarse sin una placa agitadora con Direct Control de la sonda del agitador Orion Star (se vende por separado)
- Brazo de electrodo incluido y soporte de sonda de nuevo diseño lo hacen más fácil de mantener y colocar las sondas en las muestras

N.º cat.	Descripción	Cantidad
11661459	Brazo de electrodo incluido y soporte de sonda de nuevo diseño lo hacen más fácil de mantener y colocar las sondas en las muestras	1
11681459	Kit del medidor de pH/ISE de sobremesa Orion Star A214 con electrodo de sodio ROSS y soluciones, electrodo de pH de cuerpo de vidrio ROSS Ultra, sonda ATC, sonda de agitador y soporte	1
11651459	Kit de medidor de pH/ISE de sobremesa Orion Star A214 con electrodo de pH de cuerpo de vidrio ROSS Ultra, sonda ATC, sonda de agitador, soluciones y soporte	1

Thermo Scientific™ Medidor multiparamétrico de pH y oxígeno disuelto de sobremesa Orion Star™ A216



Mida de forma fiable pH, oxígeno disuelto y temperatura con el medidor de pH/DO/RDO portátil Thermo Scientific Orion Star A216 para los análisis de laboratorio avanzados y la interfaz.

- Cualquier persona puede usar este medidor con sus instrucciones en pantalla de fácil comprensión, teclas de función que se actualizan para facilitar la selección y una interfaz multilingüe que admite inglés, español, francés, italiano, alemán y chino
- No se pierda una lectura; AUTO-READ™ bloquea la lectura estable en la pantalla, el indicador de preparado le avisa cuando las lecturas son estables y la lectura temporizada reúne datos en intervalos de tiempo específicos
- Calibración de pH de hasta cinco puntos con reconocimiento automático para búferes USA/NIST™ y DIN y edición de calibración para corregir errores sin una recalibración completa

N.º cat.	Cantidad
11611469	1

Thermo Scientific™ Medidor de pH portátil Orion Star™ A221



Mida de forma fiable pH, mV, ORP y temperatura con el medidor de pH portátil Thermo Scientific Orion Star A221 para los análisis de campo avanzados y la interfaz con impresoras u ordenadores.

- Mida pH, mV, mV relativos u ORP con temperatura
- Realice calibraciones de pH de hasta cinco puntos con reconocimiento automático del tampón de grupos de tampones NIST y DIN con la opción de introducir manualmente valores de tampón personalizados
- Pantalla gráfica informativa y fácil de leer con retroiluminación e instrucciones claras en pantalla, lo que simplifica el funcionamiento

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15612057	Kit de ORP del medidor portátil de pH Orion Star A221 con electrodo de ORP/ATC de bajo mantenimiento	1
15622057	Kit para alimentos del medidor portátil de pH Orion Star A221 con electrodo de pH de punta de lanza ROSS y sonda ATC	1
11641469	Kit del medidor de pH portátil Orion Star A221 con electrodo de pH/ATC de gel de bajo mantenimiento ROSS Ultra Triode, soluciones, coraza protectora para medidores y maletín de campo	1

Fisherbrand™ accumet™ Medidor de pH de sobremesa AE150



Proporciona las funciones básicas necesarias para mediciones de pH de rutina sin procesos ni funciones complicados a un precio asequible.

- De uno a cinco puntos de calibración de pH
- Incluye electrodo de pH/ATC de gel de unión simple tres en uno 13-620-AE6
- Reconocimiento automático del tampón con selección de dos juegos de tampones de pH

N.º cat.	Cantidad
15544693	1

Fisherbrand™ Traceable™ Medidor de conductividad, resistividad y TDS



Brinda lecturas digitales directas de conductividad, resistividad y sólidos disueltos. Los medidores de conductividad, resistividad y TDS Traceable Fisherbrand son ideales para medir agua para reactivos conforme especificaciones CAP, ASTM, NCCLS y ACS, así como para medir la conductividad en cromatografía, biología, alimentación, electrónica y análisis de agua. Todas las lecturas se refieren automáticamente a la norma internacional a 25 °C.

- Brillante, fácil de leer, LCD de 13 mm
- Se puede utilizar como medidor portátil o de sobremesa

N.º cat.	Cantidad
11774216	1

Fisherbrand™ Electrodo de pH de color ámbar con cuerpo de epoxi



Se ofrecen en una variedad de estilos, incluidas las diferentes soluciones de referencia y cámaras de referencia; estos electrodos disponen de un depósito de referencia externo rellenable que puede llenarse con cualquier electrolito compatible con la muestra, incluidos los rellenos recomendados para mediciones no acuosas.

- Se recomienda la referencia de unión doble para muestras que contengan compuestos orgánicos, proteínas, metales pesados o compuestos que interactúen con la plata (por ejemplo, el sulfuro, el bromuro o el yoduro)
- Todos los electrodos están disponibles con un cable desmontable o con un cable/conector ya conectado
- Diseñado para todos los sistemas de valoración Brinkmann, Metrohm y Schott existentes

N.º cat.	Cantidad
11715628	1

Fisherbrand™ Electrodos de penetración



- Electrodo electrolítico de gel para carne, queso, fruta, pasta, pan
- Vida útil más prolongada que la de un electrodo convencional

N.º cat.	Cantidad
11850980	1

Fisherbrand™ Electrodo de pH, conector BNC



Electrodo de pH de uso general. El electrodo de pH con conector BNC y cable de 1 m Fisherbrand se puede utilizar para muchos tipos de muestras comunes, incluidas muestras acuosas y agua potable.

- Fabricado con estructura de epoxi
- Contiene electrolito de gel

N.º cat.	Cantidad
11706358	1

Thermo Scientific™ Electrodo combinado de pH con bulbo resistente Orion 8104BN ROSS



Los resultados tienen una precisión entre tres y cinco veces superior a la que se alcanza con los electrodos convencionales. El electrodo combinado de pH con bulbo resistente Orion 8104BN Ross funciona en casos extremos con muestras que varían de una a otra en 50 °C o más con una desviación inferior a 0,002 pH por día y reestandarización minimizada

- Material: cuerpo de vidrio
- Intervalo de pH: Desde 0 hasta 14
- Intervalo de temperatura: De 0° a 100 °C

N.º cat.	Cantidad
10054690	1

Thermo Scientific™ combinado de pH con superficie plana Orion™ 8135BN ROSS™



El electrodo combinado de pH Thermo Scientific Orion 8135BN ROSS proporciona lecturas estables para pH 0,01 en menos de 30 segundos. Los resultados tienen una precisión entre tres y cinco veces superior a la que se alcanza con los electrodos convencionales con el electrodo combinado de pH de superficie plana Thermo Scientific Orion 8135BN ROSS.

- Material: Cuerpo epóxico
- Intervalo de pH: Desde 0 hasta 14
- Intervalo de temperatura: De 0° a 100 °C

N.º cat.	Cantidad
10468932	1

thermo scientific

**Control de calidad,
Por encima del
estándar**

Mida el pH y los parámetros químicos fundamentales con velocidad y exactitud con los medidores Orion™ y los electrodos ROSS™ de Thermo Scientific™.

Descubra más en:
eu.fishersci.com/go/thermoscientific

Para uso general en laboratorio únicamente. Es responsabilidad del cliente garantizar que el rendimiento del producto sea adecuado para la aplicación o el uso específico del cliente.. © 2021 Thermo Fisher Scientific Inc. Reservados todos los derechos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Thermo Fisher Scientific y sus filiales, a menos que se especifique lo contrario.

Thermo Scientific™ Semimicroelectrodo combinado de pH Orion™ 8103BN ROSS™

El electrodo combinado de pH Thermo Scientific Orion 8103BN ROSS proporciona lecturas estables para pH 0,01 en menos de 30 segundos.

- Funciona también en el caso extremo de que la diferencia de temperatura de las muestras sea de 50 °C o más
- Con una deriva inferior a 0,002 pH al día, la reestandarización es mínima
- Permite instalar tubos de ensayo, mide muestras pequeñas de hasta 0,2 ml

N.º cat.	Cantidad
10191061	1

Thermo Scientific™ Electrodos combinados de pH/ATC Triode™ rellenable Orion™ ROSS Ultra™ para medidores de la serie Orion

Mida medios biológicos, productos farmacéuticos, alimentos y mucho más con los electrodos combinados de pH/ATC rellenable Thermo Scientific Orion ROSS Ultra Triode™.

- Cuerpo de epoxi para más durabilidad y solidez
- Sonda ATC incorporada
- Aplicaciones de uso general

N.º cat.	Cantidad
10206993	1

Thermo Scientific™ Electrodo combinado de pH Orion™ 8102BN ROSS™

El electrodo combinado de pH Thermo Scientific Orion 8102BN ROSS proporciona lecturas estables para pH 0,01 en menos de 30 segundos.

- Funciona también en el caso extremo de que la diferencia de temperatura de las muestras sea de 50 °C o más
- Con una deriva inferior a 0,002 pH al día, la reestandarización es mínima
- Electrodo combinado de máximo rendimiento para uso general

N.º cat.	Cantidad
10615261	1

Thermo Scientific™ Electrodos combinados de pH/ATC de vidrio Orion™ ROSS Ultra™ Triode™

Ya no es necesario esperar a que las lecturas de pH se estabilicen al medir muestras de diferentes temperaturas. Los electrodos de pH Thermo Scientific Orion ROSS Ultra Triode™ combinan la estabilidad, la precisión y la velocidad de respuesta de la gama ROSS Ultra con un sistema de medición de la temperatura integrado. Los electrodos Orion ROSS no contienen plata ni cloruro de plata y su diseño de unión doble protege la muestra de la contaminación y permite la compatibilidad de los electrodos con los tampones de TRIS.

N.º cat.	Cantidad
12493617	1

Thermo Scientific™ Electrodo de pH con unión Sure-flow Orion™ ROSS™ Sure-Flow™, conector BNC

Mida muestras genéricas de pH y muestras viscosas o coloidales con el electrodo de pH Thermo Scientific Orion 8172BNWP ROSS Sure-Flow.

- Material: Cuerpo de vidrio
- Intervalo de pH: De 0 a 14
- Escala de temperatura: de 0° a 100 °C

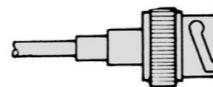
N.º cat.	Cantidad
10101121	1

Thermo Scientific™ Electrodo de pH de junta doble Orion™ 9102DJW

Utilice el electrodo de pH de unión doble Thermo Scientific Orion 9102DJWP, un electrodo combinado con cuerpo de vidrio fiable y preciso.

- Frasco de 60 ml de solución de llenado de electrodos, Orion 910008

N.º cat.	Cantidad
11772807	1

Fisherbrand™ Cables de conexión

- Cable de conexión con conector BNC
- Para electrodo combinado sensible a iones con membranas sólidas
- Para su uso con agricultura de medición, análisis de agua y calibración de electrodos de iones

N.º cat.	Cantidad
11746348	1

Fisherbrand™ Bolígrafo medidor de conductividad Traceable™

Medidor de conductividad fácil de usar y resistente al agua diseñado para análisis de rutina y control de calidad. Solo tiene que encender, insertar y, al mismo tiempo, leer el resultado y la temperatura.

- Carcasa de plástico ABS sólida, resistente a productos químicos y resistente al agua
- Dígitos de LCD de 12,7 mm fáciles de leer
- La pantalla dual muestra la lectura y la temperatura

N.º cat.	Cantidad
11714226	1

Fisherbrand™ Medidor de pH accumet™ AET15

Gran pantalla: la pantalla LCD doble mejora la legibilidad y proporciona información completa sobre el medidor.

- Carcasa resistente al agua y al polvo: con clasificación IP67, mantiene la integridad de su medidor, incluso en condiciones difíciles. ¡Además, flota!
- Sensor sustituible por el usuario: el mismo cuerpo del medidor se puede utilizar muchas veces
- El sensor de unión doble garantiza una larga vida útil

N.º cat.	Cantidad
15553653	1

Fisherbrand™ Estándares de calibración de conductividad con trazabilidad™, material de referencia certificado (CRM)



Utilice materiales de referencia trazables al NIST para obtener la máxima precisión disponible. Los estándares de calibración de conductividad Traceable™, material de referencia certificado (CRM) ofrecen una calibración fácil con gráfico de temperatura e instrucciones.

Cada frasco incluye un informe de calibración trazable al NIST suministrado por el fabricante, así como la información de la comprobación de lotes. También incluye instrucciones de calibración paso a paso y gráfico de compensación de temperatura. La exactitud a 25 °C es ($\pm 0,25$ microsiemens para solución de 1, 5, 10 microsiemens o $\pm 0,25\%$ para otras soluciones) o la incertidumbre mostrada en el certificado, el valor que sea mayor.

N.º cat.	Descripción	Cantidad
11754226	Conductividad 100µS	1

Fisherbrand™ Estándares de calibración de conductividad con trazabilidad™ One-Shot™, material de referencia certificado (CRM)



Ideal para aplicaciones sobre el terreno o en el laboratorio. Los patrones de conductividad de un solo uso calibran todas las sondas y medidores de conductividad para ofrecer la máxima exactitud. Eliminan la preocupación por contaminación externa del recipiente. La calibración se realiza en el vial estándar.

- Trazabilidad por NIST (Instituto estadounidense de normas y tecnología)
- Exactitud: certificado de incertidumbre declarada o $\pm 0,25$ microsiemens o $\pm 0,25\%$
- 100 % compatible con todos los medidores de conductividad

N.º cat.	Descripción	Cantidad
11714256	Conductividad 5µmhos	6

Fisherbrand™ Papel indicador de pH universal



Se suministra con una tabla de colores para determinar el cambio de color.

- Rollo dispensador con tiras indicadoras de 5 m de largo
- Intervalo de pH de 1 a 14

N.º cat.	Cantidad
10482341	4

Fisherbrand™ Tampones de pH de CRM codificados cromáticamente Traceable™ ISO Guide 34 (material de referencia certificado)



Realice calibraciones de pH precisas y reproducibles con los frascos codificados cromáticamente.

- Soluciones de material de referencia certificado (CRM) que cumplen los requisitos de las pruebas de las agencias federales, estatales y locales
- 100 % compatible con todas las marcas de electrodos e instrumentos de pH
- Estabilidad de tampón a largo plazo y resistencia de tampón a cambios de temperatura durante la calibración de medidores de pH

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15508703	pH 7.000	1

Thermo Scientific™ Frascos de tampón de pH Orion™



Realice calibraciones de pH precisas y reproducibles con los frascos de tampón de pH Thermo Scientific Orion codificados cromáticamente.

- Con tablas de temperatura/pH impresas en las etiquetas para facilitar calibraciones precisas y trazabilidad NIST™
- Con tablas de temperatura/pH impresas en las etiquetas para facilitar calibraciones precisas y trazabilidad NIST™

N.º cat.	pH	Colour	Cantidad
10520164	1.68	Incolora	475 ml
10759161	4.01	Rojo	475 ml
10653951	7.00	Amarillo	475 ml
10213021	10.01	Azul	475 ml
10114234	12.46	Incolora	475 ml

thermo scientific



**Control de calidad,
Por encima del
estándar**

Impulse la exactitud, la consistencia y el aumento en la productividad de las tareas de titulación con el titulador potenciométrico Thermo Scientific™ Orion™ Star T900.

Descubra más en:
eu.fishersci.com/go/thermoscientific

Para uso general en laboratorio únicamente. Es responsabilidad del cliente garantizar que el rendimiento del producto sea adecuado para la aplicación o el uso específico del cliente. © 2021 Thermo Fisher Scientific Inc. Reservados todos los derechos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Thermo Fisher Scientific y sus filiales, a menos que se especifique lo contrario.

**Thermo Fisher
SCIENTIFIC**

Thermo Scientific™ Kit de tampones de pH Orion™ ROSS™ All-in-One™


Mantenga los electrodos de pH de una forma más eficaz con los kits de tampones de pH Thermo Scientific Orion ROSS All-in-One™.

El kit incluye un:

- 1 Frasco de 475 ml de tampón de pH 4,01
- 1 Frasco de 475 ml de tampón de pH 7,00
- 1 Frasco de 475 ml de tampón de 10,01
- 1 Frasco de 475 ml de solución de almacenamiento de electrodos de pH ROSS™
- 1 Frasco de 60 ml (oz) de solución general de limpieza de electrodos de pH
- Frasco para el almacenamiento de electrodos de pH de 12 mm de diámetro

N.º cat.	Cantidad
10669508	1 Kit

Thermo Scientific™ Orion™ Kit de tampones de pH Orion™ Standard All-in-One™


Facilite su trabajo con este kit de tampones de pH que incluye tres tampones, solución de almacenamiento y un frasco para el almacenamiento.

- Tampones de pH con tablas de temperatura en la etiqueta para facilitar calibraciones precisas y trazabilidad al NIST™
- Fabricados conforme a las normas de calidad ISO 9000
- Tampones codificados cromáticamente: el tampón de pH 4,01 es rosa; el tampón de pH 7,00, amarillo; y el tampón de pH 10,01, azul

N.º cat.	Cantidad
10432062	1 Kit (4 x 475 ml botellas)

Thermo Scientific™ Soluciones de almacenamiento y limpieza de electrodos de pH Orion™


Restablezca el funcionamiento adecuado del electrodo y prolongue su vida mediante las soluciones de almacenamiento y limpieza de electrodos de pH Thermo Scientific Orion.

- La solución de almacenamiento asegura el funcionamiento correcto del electrodo de pH después de un tiempo prolongado de almacenamiento, de un día a otro y entre muestras.
- Los frascos de soluciones de limpieza listos para el uso incluyen un vaso de precipitados pequeño para contener la solución y una pipeta de plástico para eliminar la solución de llenado antigua del electrodo

N.º cat.	Descripción	Cantidad
12073363	Solución de almacenamiento de electrodos de pH ROSS	475 ml
11986069	Solución de almacenamiento de electrodos de pH	475 ml

Fisherbrand™ Chiller con recirculación de enfriamiento/calentamiento Isotemp™, 230 V, 50 Hz


- Chiller con recirculación de enfriamiento/calentamiento Isotemp™, 230 V, 50 Hz
- El depósito pequeño garantiza un tiempo de respuesta de temperatura rápido
- Tamaño reducido
- Funcionamiento silencioso

N.º cat.	Cantidad
11336661	1

Fisherbrand™ Isotemp™ R20 Baños termostáticos calefactados/refrigerados


Para laboratorios y aplicaciones industriales. El modelo de perfil bajo permite un acceso sencillo al baño cuando la altura de la mesa del laboratorio supone un problema. Los depósitos de acero inoxidable sin soldaduras garantizan la durabilidad y una fácil limpieza. El resistente sistema de refrigeración garantiza que las muestras y las aplicaciones se pueden enfriar rápidamente. Medición de refrigeración ajustado para lograr una excelente estabilidad de la temperatura en todo momento.

- Todos los drenajes del baño se ubican en la parte delantera de la unidad con una válvula integrada

N.º cat.	Cantidad
11366641	1

Fisherbrand™ Termorreactor ECO 25 para análisis de COD


Permite al usuario determinar parámetros como COD, compuestos nitrogenados y fosforados. El termorreactor Fisherbrand ECO 25 para análisis de COD permite preparar muestras mediante digestión en húmedo para determinar elementos metálicos y no metálicos en materiales orgánicos e inorgánicos.

- Análisis de COD en solo 30 minutos
- Señal acústica y apagado automático al final de cada ciclo
- Cinco temperaturas de trabajo seleccionables: (70 °, 100 °, 120 °, 150 ° y 160 °C)

N.º cat.	Cantidad
11751304	1

Fisherbrand™ Esterilizador de microbolas


Ideal para esterilizar pequeñas herramientas de investigación como fórceps, tijeras, escalpelos, etc. elimina el peligro de llamas abiertas al calentar las perlas de vidrio interiores a 300 °C, eliminando bacterias, esporas y otros microorganismos.

- Control digital, hasta 300 °C
- Esteriliza fórceps, agujas y otras herramientas
- La temperatura de la cámara se ve en un gran panel de control LCD: La carcasa exterior se mantiene fría al tacto

N.º cat.	Cantidad
16391328	1

Programa de Seminarios de Fisher Scientific

Contacte, descubra y aprenda con nuestros expertos en ciencia y tecnología

Explorar contenidos



Fisherbrand™ Desmineralizador portátil



Se entregan con las conexiones, 4 m de tubería, válvula de cierre, tornillos y pernos, acoplador rápido, válvula de caudal y reductor de presión. El desmineralizador portátil Fisherbrand se entrega montado y funciona sin electricidad.

- Conductividad: 0,3 a 2 $\mu\text{s}/\text{cm}$
- Caudal: hasta 150 litros/hora
- Presión máxima: 4 bar a temperatura ambiente

N.º cat.	Cantidad
11924169	1

Fisherbrand™ Accu20 Sistema de agua ultrapura



El sistema de agua ultrapura Fisherbrand Accu20 produce agua ultrapura tipo I y agua de OI directamente del agua del grifo.

- No se necesitan filtros de pretratamiento adicionales
- Equipado con un cartucho de seguridad AccuDuo P pack y con un cartucho de ultrapurificación AccuDuo U Pack con doble columna para garantizar la calidad óptima del agua resultante
- No es necesario disponer de un depósito de almacenamiento externo, lo que elimina el riesgo de degradación del agua debido a los contaminantes presentes en el recipiente o en el tubo

N.º cat.	Cantidad
15489689	1

Thermo Scientific™ Barnstead™ Smart2Pure™ sistema de purificación de agua



Convierta el agua del grifo en agua de tipo 1 y 2 conforme a las normativas ASTM con el sistema de purificación de agua compacto Thermo Scientific Barnstead Smart2Pure.

- La purificación del agua se realiza en cartuchos independientes con conexiones rápidas Aquastop que facilitan la sustitución
- La dispensación es fácil y dispone de una velocidad variable para controlar el flujo
- La pantalla se puede inclinar para una lectura óptima
- Hay bombillas UV y ultrafiltros UF opcionales disponibles para personalizar el agua ultrapura

N.º cat.	Descripción	Cantidad
13237449	Depósito interno de 6 l con filtro de ventilación, cartucho OI/ pretratamiento, cartucho de pulidor ultrapuro, filtro estéril de 0,2 μm , regulador de presión, lámpara UV y filtro de UF	1
11367021	Depósito interno de 6 l con filtro de ventilación, cartucho OI/ pretratamiento, cartucho de pulidor ultrapuro, filtro estéril de 0,2 μm , regulador de presión y lámpara UV	1

Fisherbrand™ Baños de agua de uso general Deluxe Isotemp™



Ideales para aplicaciones industriales, clínicas, farmacéuticas o biomédicas, los baños de agua Deluxe de uso general Fisherbrand Isotemp ofrecen una tecnología potente en un diseño compacto. Disponibles en una gran variedad de tamaños para satisfacer una amplia gama de aplicaciones, los baños de agua Isotemp se han diseñado para proporcionar una temperatura homogénea que le ofrezca resultados fiables con un uso sencillo.

- Menor tamaño, en comparación con los modelos anteriores
- El controlador avanzado de temperatura se ha diseñado para ofrecer mayor funcionalidad
- Nuevas alarmas sonoras

N.º cat.	Cantidad
15375877	1

Thermo Scientific™ Baños de circulación de agua Precision™



Logre una excelente uniformidad de la temperatura para sus muestras con flujo de agua dirigido hacia el perímetro en los baños de circulación de agua Precision. Incorpora un controlador de temperatura avanzado.

- Logre una mayor uniformidad de la temperatura con un flujo de agua dirigido hacia el perímetro
- Limpieza y mantenimiento sencillos con el diseño interno sin bobina
- Optimice la programación con temporizadores de encendido y apagado automático

N.º cat.	Capacidad, l	Cantidad
15345867	35	1
15355867	89	1

Thermo Scientific™ Baños de agua para coliformes Precision™



Facilite la realización de pruebas de coliformes fecales con los baños de agua para coliformes, diseñados específicamente para esta aplicación. Los baños se ajustan previamente a temperaturas óptimas para facilitar su uso.

- El controlador de temperatura proporciona una uniformidad de $\pm 0,05$ °C y una estabilidad de $\pm 0,1$ °C con cubierta de dos vertientes en acero inoxidable
- Logre una excelente uniformidad de la temperatura con un flujo de agua dirigido hacia el perímetro
- Limpieza y mantenimiento sencillos con el diseño sin bobina

N.º cat.	Capacidad, l	Cantidad
15305877	19	1
15305877	35	1

Thermo Scientific™ Baño de agua de uso general Precision™



Utilice una amplia variedad de aplicaciones con los baños de agua de uso general, diseñados para mantener la temperatura del agua desde la temperatura ambiente hasta 100 °C. Estos baños de alto rendimiento van desde los 2 l hasta los 28 l.

- Recupere espacio en la mesa de trabajo gracias a su tamaño reducido, en comparación con los modelos anteriores
- El diseño avanzado del microprocesador ofrece mayor funcionalidad
- Proteja su trabajo con alarmas sonoras

N.º cat.	Cantidad
15385857	1

Fisherbrand™ Sonicador Q700 con sonda



Utilice este sonicador de alta potencia para cualquier aplicación y volumen de muestra. Los sonicadores Fisherbrand son ideales para disruptión celular, dispersión de nanopartículas, picado de ADN/CHIP y homogeneización.

- 700W
- Control mediante pantalla táctil
- Diez memorias programables

N.º cat.	Cantidad
12931151	1

Thermo Scientific™ Incubadoras refrigeradas Heratherm™



Disfrute de los avances en incubación con precisión en la temperatura, mayor eficiencia energética y más facilidad de uso. Están equipadas con la tecnología Peltier para alcanzar y mantener la temperatura ambiente exacta que necesita para obtener resultados fiables.

- Intervalo de temperatura de 5-70 °C
- Disponible en 2 tamaños: 17 l y 381 l
- Gran estabilidad y uniformidad de temperatura para mantener las muestras en un entorno seguro con una uniformidad mínima $> +/-0,3^{\circ}\text{C}$ (20°C), y estabilidad mínima $+/-0,1^{\circ}\text{C}$

N.º cat.	Descripción	Cantidad
15608540	IMP180 Modelo de sobremesa	1
15689408	IMP180 Modelo de suelo	1
15662079	IMP400 Modelo de suelo (toma eléctrica interior)	1
15618540	IMP400 Modelo de suelo (toma eléctrica exterior)	1

Fisherbrand™ Estufa de convección por gravedad



Estufa de uso general para aplicaciones básicas de secado y calentamiento.

- Interior de acero inoxidable
- Se incluyen de serie dos estantes de rejilla
- Temperatura máxima de 250 °C
- Protección contra el exceso de temperatura

N.º cat.	Cantidad
15805911	1

BINDER™ Avantgarde.Line Series Incubador Modelo BD260 Standard, 253 l



Escala de temperatura: De 5 °C por encima de temperatura ambiente a 100 °C

- Alta precisión de la temperatura espacial y temporal
- Convección natural
- Controlador con pantalla LCD

N.º cat.	Cantidad
15612126	1

BINDER™ Avantgarde.Line Series Incubador Modelo BD115, 112 l



Escala de temperatura: De 5 °C por encima de temperatura ambiente a 100 °C.

- Alta precisión de la temperatura espacial y temporal
- Alta seguridad del proceso
- Rutina de desinfección a 100 °C

N.º cat.	Cantidad
15602126	1

Programa Greener Choice

Productos sostenibles para ayudarle a reducir su huella ambiental

 [Más información](#)

PROVEEDOR DE NIVEL 1

Perfección en cada detalle

Ahorro Inteligente, Confiable y Económico

Cámaras de clima constante BINDER, hornos de secado al vacío, incubadoras refrigeradas



eu.fishersci.com/binder

BINDER™ Serie KBF-S Solid.Line - Cámaras de clima constante con amplios rangos de temperatura/humedad

La nueva cámara climática KBF-S de Solid.Line es la solución a medida para ensayos largos y controles de estabilidad acelerados de productos farmacéuticos en virtud de la directiva ICH Q1A.

- Intervalo de temperatura: De 0 °C a 70 °C
- Rango de humedad: Del 20 al 80 % de HR
- Tecnología de cámara de precalentamiento APT.line™

N.º cat.	Capacidad, l	Cantidad
15986482	247	1
16378975	700	1

BINDER™ Cámara climática constante de la serie KBF 240, 247 l

Las cámaras climáticas constantes de la serie KBF funcionan dentro de un intervalo de temperatura de entre 0°C y 70°C, y un intervalo de humedad de entre 10 % de HR y 80 % de HR.

- Tecnología de cámara de precalentamiento APT.line™
- Regulación de la humedad con sensor de humedad capacitivo y humidificación por vapor
- Controlador de pantalla táctil intuitivo con programación de tiempo y en tiempo real

N.º cat.	Cantidad
15671479	1

BINDER™ Cámara climática constante KBF 720, 700 l

Escala de temperatura: De 0 °C a 70 °C; humedad relativa (HR): del 10 al 80 %.

- Tecnología de cámara de precalentamiento APT.line™
- Regulación de humedad con sensor capacitivo de humedad y humidificación de vapor
- Controlador con pantalla táctil intuitiva y con programación de tiempo y en tiempo real

N.º cat.	Cantidad
15503577	1

BINDER™ Incubadora refrigerada de la serie KB con tecnología de compresor

- Escala de temperatura: De -5 °C a +100 °C
- Tecnología de cámara de precalentamiento APT.line™
- Hasta un 30 % menos de consumo de energía en comparación con el modelo anterior

N.º cat.	Capacidad, l	Cantidad
15659528	115	1
15629528	247	1

BINDER™ VD 115 Cámara de secado al vacío para disolventes no inflamables, 119 l

Cámaras de secado al vacío de la serie VD con control de temperatura preciso y secado suave.

- Escala de temperatura: temperatura ambiente + 10 ° hasta 220 °C
- Controlador con indicador digital de presión y temperatura
- Monitoreo de secado controlado por programa con ventilación automática al final del proceso

N.º cat.	Cantidad
16656483	1

Industria de alimentación, bebidas y láctea

Descubra recursos y documentación para las necesidades de su laboratorio



[Más información](#)

New Brunswick Innova™ Agitador de sobremesa abierto de Eppendorf

Utilice estos agitadores orbitales para la agitación en condiciones ambientales de sobremesa, en una estufa microbiológica o en salas refrigeradas o calientes. Los agitadores al aire libre de sobremesa New Brunswick Innova ofrecen un kit de plataforma de «cambio rápido» para cambios de plataforma frecuentes; permiten colocar en su lugar las plataformas sin herramientas.

- La unidad con contraequilibrado excéntrico triple en carcasa de hierro fundido proporciona un funcionamiento sin vibraciones ni problemas durante años
- Componentes electrónicos y mecánicos interiores que evitan daños por derrame
- Diversos tipos de plataformas, abrazaderas para frascos (hasta 6 l), tubos de ensayo, microplacas y gradillas disponibles

N.º cat.	Órbita, cm	Altura, cm	Cantidad
11329834	1,9	14,6	1
11369834	5,1	16,3	1
11349834	1,9	16,3	1

Fisherbrand™ Agitadores de movimiento de muñeca

Diseñados para simular el movimiento hacia atrás y hacia adelante de la muñeca.

- Ángulo de mezcla ajustable de 0 a 15°
- Las abrazaderas ajustables de los brazos laterales pueden albergar hasta 8 matraces (de 500 ml o menos)
- Capacidad de carga de hasta 10 libras con protección contra sobrecargas

N.º cat.	Cantidad
15544070	1

Fisherbrand™ incubador de agitación con plataforma de alfombrilla plana

El incubador de agitación Fisherbrand con plataforma de alfombrilla plana es un incubador de agitación para matraces y tubos.

- Alta capacidad de matraces
- Control mediante pantalla táctil
- Accesorio de matraz magnético patentado

N.º cat.	Cantidad
16333226	1

Thermo Scientific™ Serie de placas calefactoras con agitación Cimarec+™

Obtenga un control de agitación preciso y una seguridad y un rendimiento de temperatura excepcionales para los protocolos rutinarios.

- Stir-Trac es una tecnología innovadora que ofrece una mezcla a baja velocidad, un control uniforme de la velocidad y un acoplamiento magnético fuerte
- La temperatura se puede ajustar en incrementos de 1 grado
- Sistema de advertencia Hot Top (superficie caliente) diseñado para proteger de las quemaduras accidentales que indica claramente el momento en que la superficie de calentamiento supera los 50 °C (122 °F)

N.º cat.	Cantidad
15413610	1

Fisherbrand™ Agitador de placas calefactoras ARE, 370 °C, aluminio

Intervalo de agitación: 1500 rpm; Tamaño: 15 mm de diádm.

- Distribución de calor uniforme con placa calefactora de aleación de aluminio con revestimiento
- Excelente resistencia a los productos químicos
- Temperatura máxima de 370 °C

N.º cat.	Cantidad
15349654	1

Thermo Scientific™ Serie de agitadores Cimarec+™

Obtenga un control de agitación preciso para sus protocolos rutinarios.

- Superficies en cerámica o aluminio
- Pantalla LED de fácil lectura para agitación
- Diseño de pantalla elevada que protege los componentes electrónicos de derrames

N.º cat.	Cantidad
15403610	1

Thermo Scientific™ Agitadores vórtex digitales

Mezcla de muestras precisa y eficiente. Control de velocidad preciso que permite la mezcla y la pulsación continuas de muestras.

- Pantalla digital con visualización de temperatura y tiempo
- Modos continuo y táctil
- Intervalo de velocidad: De 0 a 3000 rpm

N.º cat.	Cantidad
16534622	1

Fisherbrand™ Mezclador vórtex clásico

Combina los máximos valores de rendimiento en cuanto a velocidad con excelente fiabilidad y seguridad. El mezclador vórtex Fisherbrand Classic incluye dos modos de funcionamiento, la posibilidad de cambiar la frecuencia de vibración y cuenta con una amplia gama de accesorios.

- Compacto en altura y espacio
- Estabilidad optimizada con palanca de selección del modo de funcionamiento
- 3 patas de caucho antideslizantes y grandes para mantenerse en la posición necesaria

N.º cat.	Cantidad
11726744	1

Fisherbrand™ Cabinas para desecadores acrílicas

Almacenamiento protegido del polvo y la humedad en refrigeradores y congeladores, así como en mesas de trabajo.

- Idóneas para el almacenamiento de compuestos químicos y biológicos tanto anhidros como higroscópicos, así como conjuntos electrónicos y cualquier otro componente que requiera condiciones de almacenamiento controladas
- La junta de neopreno de la puerta garantiza la estanqueidad
- La puerta está asegurada con dos cierres de acero inoxidable (el tamaño grande tiene tres pestillos) y una bisagra de altura completa

N.º cat.	Cantidad
11917874	1

Fisherbrand™ Baños de ultrasonidos calefactados serie S

Diseñado con tecnología de última generación de limpieza y barrido ultrasónicos con control por microprocesador. Los limpiadores ultrasónicos Fisherbrand de la serie S ofrecen una completa gama de baños ultrasónicos analógicos con o sin calefacción, para satisfacer los requisitos de aplicaciones de investigación de laboratorios, de sonoquímica y de desgasificación.

- Larga vida útil gracias a los depósitos de acero inoxidable resistente a la cavitación
- Pantalla LED que muestra el tiempo pasado y el restante además de la temperatura preajustada y la real
- Asas de transporte de plástico con forma ergonómica

N.º cat.	Cantidad
10162372	1

Fisherbrand™ FB5 bomba de vacío de paletas rotativas



Bomba de vacío de paletas giratorias FB5, dos niveles, con separador de vapor de aceite y boquilla de manguera.

- Para aplicaciones de vacío de uso general en el laboratorio o en el sector
- Alcanza una presión final de aproximadamente 10^{-3} mbar
- Uso independiente o delante de otras bombas de alto vacío

N.º cat.	Cantidad
16234611	1

Fisherbrand™ Bomba de vacío de diafragma de politetrafluoroetileno



Utilice estas bombas resistentes a productos químicos para aplicaciones que impliquen disolventes agresivos y vapores ácidos. Las bombas de vacío de diafragma de politetrafluoroetileno Fisherbrand y los cabezales de conexión son de fibra de carbono reforzado para facilitar la conductividad eléctrica y evitar la carga electrostática.

- Repuesto para bombas de paletas giratorias y aspiradores de agua, especialmente en aplicaciones de vacío difíciles con vapores corrosivos
- Los cabezales de la bomba se han fabricado con PTFE con refuerzo de fibra de carbono para manejar vapores agresivos y corrosivos sin causar daños

N.º cat.	Cantidad
12981131	1

Fisherbrand™ Bomba FB70155



Bomba de pistón sin aceite. Bomba Fisherbrand FB70155 diseñada para aplicaciones de laboratorio de uso general que solo requieren un vacío preliminar o una presión moderada.

- Carcasa de plástico resistente y ligera con asa de transporte integrada
- Cambio de chorro de agua o aspirador para tareas generales
- Ligero, compacto, portátil, funcionamiento de intensidad estándar

N.º cat.	Cantidad
11533485	1

Fisherbrand™ Termómetros digitales con sonda de acero inoxidable con cable



Los termómetros digitales fáciles de leer son compactos, lo que permite sostenerlos en la mano o colocarlos en un soporte de pared en áreas restringidas.

- La sonda de acero inoxidable es químicamente resistente a la mayoría de los ácidos, bases y disolventes
- Se puede usar para medir la temperatura de gases, líquidos, alimentos y otros semisólidos

N.º cat.	Cantidad
11715843	1

Fisherbrand™ Tamiz de ensayo de acero inoxidable con malla de alambre tejido



Fabricado con acero inoxidable y disponible en una amplia variedad de tamaños.

- Tamices de ensayo de 100 mm y 200 mm de diámetro con bastidor de acero inoxidable y malla de alambre tejido
- Se suministra con certificado de conformidad y tarjeta de registro
- Tamaños de malla adicionales y tamices de diámetro disponibles - Para obtener más información, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

N.º cat.	Cantidad
11567552	1

Fisherbrand™ Monitor de humedad con reloj/termómetro Traceable™



Mide la temperatura ambiente y la humedad relativa e indica la hora. Los monitores de humedad con reloj/termómetro Fisherbrand Traceable se han diseñado para ofrecer un funcionamiento sencillo, precisión y fiabilidad en aplicaciones industriales, educativas, hospitalarias y de laboratorios gubernamentales. Son ideales para su uso en incubadores, espacios de almacenamiento, cámaras de secado, campanas extractoras, salas limpias, cámaras climáticas y aplicaciones generales de laboratorio.

- Pantalla LCD de tres líneas con dígitos de 13 mm de altura
- Intervalo doble: De 0 a 50 °C y de 32 a 122 °F
- Caballete abatible para uso en escritorio

N.º cat.	Cantidad
11725843	1

Fisherbrand™ Termómetro por láseres infrarrojos doble con sonda de tipo K Traceable™



Con dos apuntados láser para mayor exactitud.

- Funcionamiento sencillo: — apunte a la muestra y obtenga una lectura de temperatura en menos de un segundo
- Los láseres dobles indican el diámetro exterior de la superficie que se está midiendo; la luz LED blanca ilumina la superficie
- Leer Fahrenheit y Celsius en cualquier superficie, incluidos sólidos, semisólidos y líquidos

N.º cat.	Cantidad
11739785	1

Fisherbrand™ Densímetro de células



Instrumento robusto y fácil de usar dedicado a la medición de la densidad de células en suspensión como *E. coli*, levaduras, células y otros cultivos celulares.

- El medidor de densidad de células LED de haz único mide el D.E. a 600 nm
- Pequeño, portátil, con batería recargable
- Fuente LED de larga duración con necesidad de poco mantenimiento

N.º cat.	Cantidad
11899283	1

Fisherbrand™ Colorímetro digital



Para la medición colorimétrica rápida y fácil de soluciones y líquidos.

- Colorímetro digital
- Con transformador de 240 V y filtros
- Rango de longitud de onda 400-700 nm

N.º cat.	Cantidad
11528092	1

Merck Sistema de filtración Samplicity™ G2



Sistema de filtración al vacío con filtros Millex para la preparación de muestras para HPLC.

- Para los cromatógrafos que filtran docenas de muestras al día a través de filtros de jeringa Millex, especialmente para muestras difíciles de filtrar, viscosas o cargadas de partículas, la filtración tradicional puede provocar fatiga manual e incluso lesiones por estrés repetitivas.
- El™2 sistema de filtración Samplicity G añade un embudo adaptador sencillo a los filtros Millex 33 mm estándar
 - Permite una filtración fácil y al vacío
 - Filtra 8 hasta las muestras a la vez, directamente en viales de HPLC

N.º cat.	Color	Cantidad
15636464	Azul vivo	1
15646464	Verde brillante	1

Filtros Merck Millex™ para el sistema Samplicity™ G2



El sistema de filtración Samplicity G2 es una tecnología nueva e innovadora que ofrece una alternativa conveniente de alto rendimiento a los filtros de punta de jeringa al preparar muestras para cromatografía.

- Sistema accionado por vacío fácil de usar con flexibilidad para filtrar de una a ocho muestras directamente en viales estándar para HPLC
- Los filtros del sistema se encuentran disponibles en tamaños de poro de 0,20 µm y 0,45 µm con membranas de PES o nailon Durapore™ PVDF Millipore Express™ PLUS
- Usa un embudo adaptador simple con filtros Millex de 33 mm estándar
- Para un filtrado de muestras no estériles previo a UHPLC, HPLC y espectrometría de masas, o filtrado de muestras difíciles de filtrar

N.º cat.	Material	Tamaño de poro, µm	Cantidad
16621734	Nailon	0,20	250
16681734	Nailon	0,45	250
16641734	PES	0,22	250
16601744	PES	0,45	250
16661734	PVDF	0,22	250
16621744	PVDF	0,45	250
16329055	PTFE hidrófilo	0,20	250
16319055	PTFE hidrófilo	0,45	250

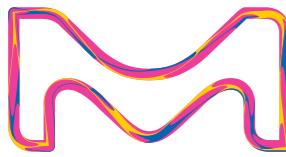
Fisherbrand™ Estereomicroscopio serie ST30C



Diseñado y desarrollado para el entorno de aprendizaje. El estereomicroscopio Fisherbrand serie ST-30C está disponible con la innovadora iluminación LED inalámbrica o el sistema de iluminación convencional de wolframio.

- Cabeza binocular con inclinación hacia atrás de 45° y ajuste de dioptrías en el tubo ocular izquierdo
- Lentes de campo ancho 10X/20 mm
- Cambiador de aumentos de 2X/4X

N.º cat.	Cantidad
11702656	1



Samplicity™ G2
Sistema de filtración para muestras HPLC

La mejor manera de usar los filtros Millex™

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the U.S. and Canada.

© 2021 Merck KGaA, Darmstadt, Germany and/or its affiliates. All Rights Reserved. Merck, the vibrant M, Samplicity, and Millipore are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources.



Millipore®
Preparation, Separation,
Filtration & Monitoring Products

Dispositivos médicos, pruebas de diagnóstico y controles ambientales

Encuentra todo lo que necesitas para tu análisis



[Más información](#)

Fisher Chemical™ Aqualine™ para valoración por volumetría Karl Fischer



Los reactivos Fisher Chemical Aqualine están diseñados para el análisis del contenido de agua mediante valoración Karl Fischer.

Nuestros confiables reactivos Aqualine ofrecen criterios de valoración rápidos y estables que garantizan resultados precisos.

- Línea volumétrica Aqualine para análisis de contenido del agua disponible en una solución de uno o dos componentes
- Línea culombimétrica Aqualine para bajo contenido de agua en nivel de ppm
- Patrones de agua Aqualine para calibración de valorador Karl Fischer envasados en ampollas de vidrio

N.º cat.	Cantidad
10181570	1 l

Fisher Chemical™, Trace Metal™, para análisis de trazas de metales



El análisis de elementos trazas de agua potable, pescado y otros productos alimenticios requiere reactivos de alta pureza para obtener resultados exactos.

Fisher Chemical ofrece el grado de ácido adecuado para sus análisis, ya sea que esté usando AAS, ICP-OES o ICPMS.

- Ácidos Fisher Chemical Optima™
- Ácidos Fisher Chemical TraceMetal™
- Ácidos Fisher Chemical Primar Plus™
- Para análisis, ácidos AR

N.º cat.	Cantidad
11365830	500 ml
11395780	500 ml

Fisher Chemical™, SLR, Extra Pure



La cartera de productos de Fisher Chemical incluye reactivos adecuados para el análisis de grasa, la determinación de proteína y la acidez de muestras de productos lácteos como leche, queso y yogur, mediante métodos como:

- Análisis de grasa
- Determinación de contenido de nitrógeno (proteína)
- pH y acidez

N.º cat.	Cantidad
15938916	1 l

Fisher Chemical™ para HPLC



Los diversos requisitos del usuario nos han llevado a desarrollar una serie de disolventes y reactivos de Fisher Chemical que satisfacen las necesidades específicas de instrumentación de cromatografía.

Para respaldar las variadas aplicaciones, ofrecemos una línea diversa de disolventes, todos especificados y probados para HPLC.

N.º cat.	Cantidad
10365710	1L

Fisher Chemical™, HPLC para análisis de gradientes



El rendimiento certificado de los disolventes y las mezclas de Fisher Chemical ofrece las soluciones más fiables para el científico de hoy que realiza análisis cromatográficos de los alimentos y las bebidas.

Nuestra línea de disolventes y mezclas está diseñada para ofrecer rendimiento reproducible para la determinación de la presencia de aflatoxinas o micotoxinas y sus componentes y su concentración presente en el producto terminado.

N.º cat.	Cantidad
10367171	1 l

Fisher Chemical™ Optima™ LC-MS



Para obtener un rendimiento uniforme y reproducible en la fase móvil de LC-MS, elija disolventes Optima LC-MS, mezclas de fase móvil, reactivos y aditivos Optima™.

- Mayor intensidad de la señal y menos contenido de iones metálicos (analizados hasta 17 metales)
- Innovadora prueba de gradientes LC-UV con detector de estructuras de fotodiodos
- Filtración submicrónica para máxima pureza

N.º cat.	Cantidad
10229884	1 l

Fisher Chemical™ GC Headspace



El sector de los alimentos y las bebidas requiere análisis de cromatografía de gases (GC) para detectar sabores y fragancias y para determinar contaminantes como pesticidas residuales.

Se ha probado el rendimiento de los disolventes Fisher Chemical GC Headspace a fin de garantizar el bajo contenido de contaminantes orgánicos y facilitar la extracción de impurezas orgánicas volátiles.

N.º cat.	Cantidad
15572393	1 l

Thermo Scientific™ Bolsas de autoclave Sterilin™



Las bolsas de esterilización en autoclave Sterilin son bolsas desechables resistentes con impresión de riesgo biológico en color azul diseñadas específicamente para el desecho de residuos contaminados en autoclaves o incineradores.

- Las bolsas de polietileno de alta densidad (HDPE) se pueden esterilizar a 121 °C y las bolsas de polipropileno son adecuadas para la inactivación de residuos biológicos especialmente resistentes a 135 °C
- Dispensación práctica de las bolsas individualmente en cajas de cartón con un formato similar al de las "cajas de toallitas"
- Soportes de alambre con revestimiento o de cartón disponibles para su uso con bolsas de esterilización en autoclave

N.º cat.	Descripción	Dimensiones (L x An), mm	Cantidad
11399093	Bolsas para autoclave (HDPE)	305 x 660	200
11369103	Bolsas para autoclave (PP)	601 x 406	500
11309103	Bolsas para autoclave (HDPE)	610 x 406	200
11369103	Bolsas para autoclave (PP)	601 x 406	500
11389103	Bolsas para autoclave (PP)	610 x 406	200
11844145	Bolsas para autoclave (HDPE)	610 x 406	500
11379103	Bolsas para autoclave (PP)	660 x 305	200
11359103	Bolsas para autoclave (HDPE)	660 x 305	500
11349103	Bolsas para autoclave (PP)	660 x 305	500
11339103	Bolsas para autoclave (HDPE)	810 x 610	200
11329103	Bolsas para autoclave (PP)	810 x 610	200

S.C.A.T™ Tola con tapa de 'MARCO', V2.0



Pueden cerrarse con seguridad y evitar el peligro de ignición.

- Un embudo con tapa moderno fabricado con HDPE de alta calidad con una resistencia extremadamente alta a ácidos, álcalis y muchos productos químicos
- El borde de agarre integrado en la tapa del embudo aumenta el agarre sin tener que tocar la tapa posiblemente contorneada
- La innovadora tapa del embudo con anillo de sellado integrado cierra el borde del embudo y evita el escape de gases explosivos o perjudiciales para la salud

N.º cat.	Número de tapón	Descripción	Cantidad
16629095	S50	Lance: No	1
16862140	S50	Lance: Sí	1
16822130	S51	Lance: No	1
16842140	S51	Lance: Sí	1
16699085	S55	Lance: No	1
16822140	S55	Lance: Sí	1
16812140	S60/61	Lance: Sí	1
16689085	S60/61	Lance: No	1
16619095	S65	Lance: No	1
16852140	S65	Lance: Sí	1
16609095	GL45	Lance: No	1
16832140	GL45	Lance: Sí	1

Mascarilla facial protectora desechable, certificación de alta calidad



Mascarillas faciales para dispositivos médicos de clase I con marcado CE de alta calidad, certificadas según a la directiva de la UE MDD 93/42/CEE y conforme a EN14683:2019. Estas mascarillas de polipropileno sin látex de 3 capas con elásticos para las orejas proporcionan un ajuste excelente con puente ajustable para la nariz para mayor seguridad. Certificación completa, calidad garantizada.

- Protección desechable de un solo uso
- Capa exterior de polipropileno no tejido
- Capa interior de polipropileno no tejido con unión térmica
- Bandas para la oreja y una costura superior con cable interno suave y flexible para un ajuste cómodo y ceñido alrededor de la nariz

N.º cat.	Cantidad
16594994	50

Fisherbrand™ Batas de laboratorio de polialgodón/algodón para mujer



De tamaño generoso para mayor comodidad con un cinturón trasero.

- Fabricado con 65/35 de polialgodón
- Un bolsillo exterior izquierdo a la altura del pecho, dos bolsillos inferiores exteriores
- Cuello en pico estándar

N.º cat.	Cantidad
15827101	1

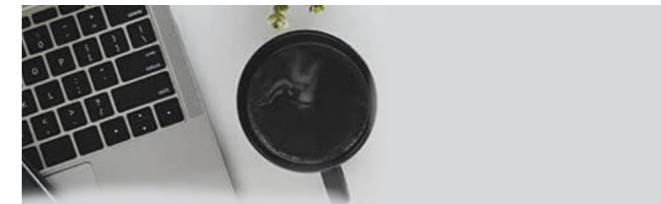
Fisherbrand™ Batas de laboratorio de polialgodón para hombre



Con cierres de pinzas delanteras.

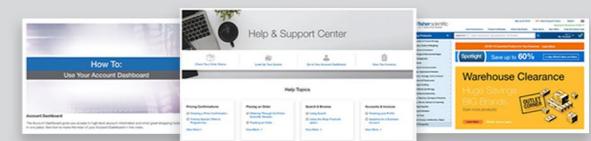
- Fabricado con 65/35 de polialgodón
- Un bolsillo exterior izquierdo a la altura del pecho, dos bolsillos inferiores exteriores
- Cuello en punta estándar

N.º cat.	Cantidad
15817091	1



Centro de Ayuda y Soporte

¡Visite y guarde en favoritos nuestro Centro de Ayuda y Soporte



Hemos lanzado nuestro nuevo Centro de Ayuda y Soporte que resume todas las opciones de nuestra web. Busque el link Centro de ayuda y Soporte que aparecen en la cabecera y en el pie de página de la web, en el apartado Departamento de Atención al Cliente.

Revise el estado de su pedido, busque citas ver sus facturas y más!

Más información en: eu.fishersci.com

Fisherbrand™ Batas de laboratorio de algodón unisex



Los puños abiertos proporcionan un ajuste cómodo y sin restricciones.

- Fabricado con 100 % algodón
- Un bolsillo exterior izquierdo a la altura del pecho, dos bolsillos inferiores exteriores
- Cuello en pico estándar

N.º cat.	Cantidad
15807111	1

Mascarilla desechable FFP2, con y sin válvula



Mascarilla desechable FFP2 para protegerse de la inhalación de gotas y partículas. Disponible con o sin válvula de exhalación.

- Capas exteriores de polipropileno
- En forma de copa
- 16635042 no incluye válvula

N.º cat.	Cantidad
16635042	20



Programa de Seminarios de Fisher Scientific

Contacte, descubra y aprenda con nuestros expertos en ciencia y tecnología

[Explorar contenidos](#)



Austria: fishersci.at Belgium: fishersci.be Denmark: fishersci.dk
Germany: fishersci.de Ireland: fishersci.ie Italy: fishersci.it
Finland: fishersci.fi France: fishersci.fr Netherlands: fishersci.nl
Norway: fishersci.no Portugal: fishersci.pt Spain: fishersci.es
Sweden: fishersci.se Switzerland: fishersci.ch UK: fishersci.co.uk

© 2021 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.
Trademarks used are owned as indicated at fishersci.com/trademarks.