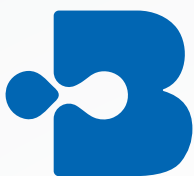




CATÁLOGO INOCUIDAD





¿QUIÉNES SOMOS?

Biomicro Diagnostics SAC. inicia sus operaciones en junio del 2016, ofreciendo inicialmente equipo de detección de antibióticos en leche, los despachos se iniciaron desde una oficina pequeña e improvisada; nos motivó el compromiso de poder satisfacer al mercado peruano, siendo un mercado grande y prometedor, con clientes que buscan excelencia en la calidad de servicio y acompañamiento técnico.

El equipo de Biomicro caracterizado por su juventud y agilidad, se ha embarcado en una trayectoria de constante evolución. A lo largo del tiempo, ha experimentado dos cambios de logo, sin embargo, reconoce la necesidad imperante de renovarse y crecer.



ÍNDICE

MEDIOS DE CULTIVO	02
COMPACT DRY	04
FILTRACIÓN POR MEMBRANA	06
MONITOREO AMBIENTAL	08
MICROORGANISMOS INDICADORES	11
PATÓGENOS	12
ALÉRGENOS	16
MICOTOXINAS	17
HISTAMINA	18
ANTIBIÓTICOS	19
EQUIPOS AUTOMATIZADOS E INSUMOS	20

MEDIOS DE CULTIVO

Condalab (España), fundada en 1960, los medios de cultivo tienen una gran variedad de aplicaciones en diferentes campos.

**FARMACÉUTICA****COSMÉTICOS****ALIMENTOS****AMBIENTAL** **Condalab****Soluciones**

Medios de cultivos deshidratados



Medios cromogénicos CondaChrome



Suplementos



Colorantes y tinciones

**CERTIFICACIONES INDUSTRIALES:**

MEDIOS DE CULTIVO

RiverLabs nació de la necesidad de llevar nuestras soluciones a todos los rincones donde operamos en la industria de inocuidad. En el amplio portafolio de productos ofrecemos soluciones a las metodologías tradicionales, y alternativas en la detección de microorganismos presentes en las diferentes matrices.



Campos



FARMACÉUTICA



AMBIENTAL



COSMÉTICOS



ALIMENTOS

Soluciones



Medios de cultivos deshidratados



Suplementos



Medios cromogénicos CondaChrome



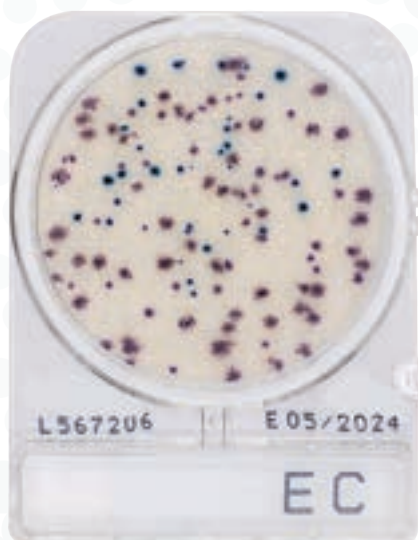
Colorantes y tinciones

CERTIFICACIONES INDUSTRIALES:



COMPACT DRY - SHIMADZU

Las placas Compact Dry son un medio de cultivo deshidratado listo para el uso de origen Japonés, el cual proporcionan un método sencillo y seguro para detectar y cuantificar microorganismos en alimentos, cosméticos, ambientales y aguas. Son versátiles y pueden aplicarse en una variedad de matrices, desde materias primas hasta productos en proceso y finales, abarcando una amplia gama de análisis e industrias.



E. coli / coliformes



Recuento total



Coliformes totales

Beneficios

- Mantiene sus colonias intactas con el espacio entre el medio y la tapa.
- No necesita de un difusor, ni de un paso extra.
- Ahorra espacio en la incubadora por su diseño útil en el apilamiento.
- Se pueden almacenar a largo plazo a temperatura ambiente.

CERTIFICACIONES:



PLACAS COMPACT DRY

Compact Dry™
There is always a better way.



Enterobacterias



Bacterias heterótrofas
en el agua



Bacillus cereus



Recuento total rápido



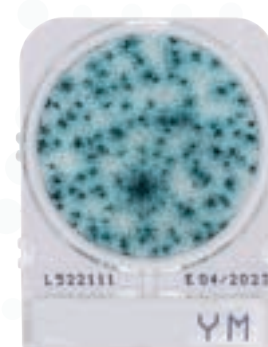
Listeria spp



Enterococcus spp



E. coli



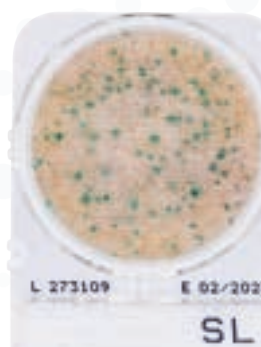
Hongos y levaduras



Hongos y
levaduras rápidos



*Pseudomonas
aeruginosa*



Salmonella spp



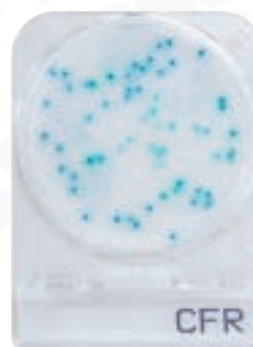
*Staphylococcus
aureus*



*Listeria
monocytogenes*



*Vibrio
parahaemolyticus*

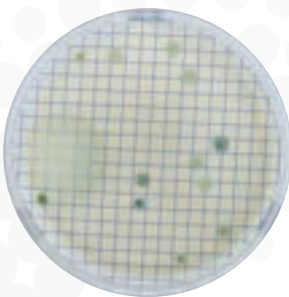


Coliformes totales
rápido

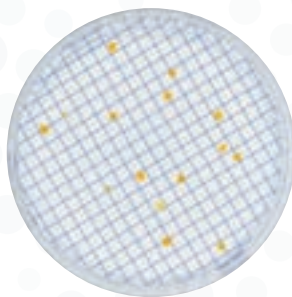
Para más información visite: www.compact-dry.com

RIVERLABS

Medios de cultivo universales, selectivos y diferenciales. En presentación de ampollas, listas para el uso. Armonizados mediante estándares internacionales para la detección y recuento de microorganismos indicadores en muestras de aguas y bebidas mediante el método de filtración por membrana.



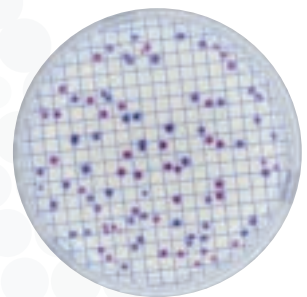
Caldo M-Green



Caldo R2A



Base Caldo Endo



*Caldo Cromogénico
E. coli / Coliformes*

CARACTERÍSTICAS:

- Listos para el uso.
- Especificidad garantizada.
- Cumple con normativas ISO.
- Ahorro de tiempo y recursos.
- No requiere refrigeración.

APLICACIONES:



Bebidas



Agua

ADVANTEC MSF, Inc.

Las membranas Advantec fueron desarrolladas y fabricadas para cumplir con las reglas ASTM y los métodos estándar para el examen de agua y aguas residuales.



MCE Sterile Pleate

Membranas



Filter Holder

Embudos de Filtración



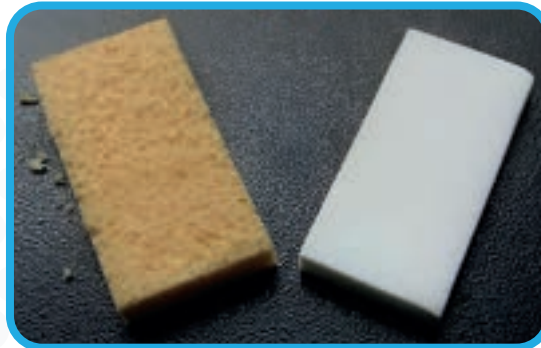
La **membrana de ésteres mixtos de celulosa (MCE)** es el medio filtrante preferido para muchas aplicaciones en el examen microbiológico del agua, las aguas residuales, los productos farmacéuticos, los alimentos y las bebidas y el control del aire. Con diámetro desde 47 mm, con superficie cuadrículada o lisa.

WORLD BIOPRODUCTS

World Bioproducts proporciona herramientas de recolección de muestras microbiológicas, como esponjas e hisopos de poliuretano de grado médico, diseñadas para mejorar la eficiencia y fiabilidad del muestreo y resultados en entornos de producción.

Cellulose vs Polyurethane

Susceptible a descamarse y desgarrarse.
Contiene biocidas.
PH variable.
Mayor capacidad de retención de líquidos.
Menor liberación de microorganismos.



Resiste el desmoronamiento y el desgarro.
Material LIBRE de biocidas.
Mejor recuperación de organismos de las superficies.
Mejor liberación de organismos.
Volumen de solución más consistente para pruebas.

El éxito de un programa de monitoreo ambiental depende de algunos componentes críticos, incluida la recopilación, solución y el material de recolección.



COPAN

Durante más de 40 años, COPAN (Italia) líder mundial en preanálisis, ha sido fundamental en establecer el estándar de excelencia en microbiología clínica mediante sistemas innovadores para la recolección y transporte de muestras.



SRK®

Utilizados con éxito para analizar la contaminación viral de superficies hospitalarias de plástico, madera pintada o metal mediante RT-PCR, y la contaminación bacteriana mediante cultivo y RT-PCR.



Wrapped Swabs

Fibra Estándar
Puntas de Poliéster y Seda



Flocked Swabs

Muestreo General

Los hisopos flocados **FLOQSwabs®** son dispositivos de recolección ideales para muchas aplicaciones clínicas y de laboratorio.

A diferencia de los hisopos de fibra tradicionales, los **FLOQSwabs®** consisten en un eje aplicador de plástico moldeado sólido y una estructura exterior de fibra de nailon® que elimina el atrapamiento de la muestra y exhibe una poderosa acción capilar, manteniendo la muestra cerca de la superficie.

Hisopo de fibra tradicional	FLOQSwabs®
Yardas de fibra envueltas alrededor del aplicador.	Las fibras de nailon se aplican al aplicador mediante un proceso de flocado patentado.
La muestra queda atrapada en fibras de hisopo.	La muestra se difunde y queda atrapada en las fibras. La muestra permanece cerca de la superficie y eluye al entrar en contacto con el medio de transporte. La textura tipo pincel desaloja y recoge las células.
Un hisopo para una prueba.	Múltiples alícuotas para varias pruebas.
¿Cuántas pruebas de una muestra?	

CERTIFICACIONES INDUSTRIALES:



ENSURE TOUCH - LUMINÓMETRO

Es un sistema diseñado para dar una solución completa de monitoreo ambiental, el cual combina una interfaz de luminómetro con compatibilidad con todos los dispositivos de prueba de ATP, organismo indicador, enzimas y alérgenos de HYGIENA.

EnSURE[®] Touch



Fácil de
usar



Informes centralizados
cargados en la nube



Rápidos
resultados



Múltiples pruebas
en un dispositivo



Compatibilidad

El luminómetro EnSURE Touch es compatible con todos los dispositivos de prueba Hygiene ATP.

ULTRA SNAP 

AQUA SNAP 

ZYMO SNAP 

ALLER SNAP 

ALLER FLOW 



MicroSnap

Detección de coliformes, E. coli, enterobacterias y recuento total viable.



Enzimas

Detección de fosfatasa alcalina y fosfatasa ácida.



Alérgenos

Ofrecemos Alertox Sticks, AllerFlow Gluten, AllerSnap, GlutenTox Pro y PRO-CLEAN.

MicroSnap®

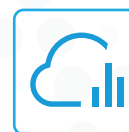
MicroSnap acorta significativamente el tiempo entre la detección de ATP y los resultados del cultivo bacteriano, ofreciendo pruebas rápidas de 8 horas o menos para *E. coli*, coliformes, enterobacterias y recuento total viable.



Recolección de muestras
(enriquecimiento + detección)



Evaluación de muestras



Análisis de los datos

MicroSnap® Compatibilidad



MicroSnap® | • Coliform



MicroSnap® | • *E. coli*



MicroSnap® | • Enterobacteriaceae



MicroSnap® | • Total Viable Count



Incubadora de Bloque Seco



Beneficios

- Detección temprana de contaminación.
- Acciones correctivas más rápidas.
- Reducción del tiempo en liberación de productos.
- Reduce costos.



SOLUS

Ensayos altamente eficientes para la detección de *Salmonella* spp., *Listeria* spp., *Listeria monocytogenes* y *Escherichia coli O157* en muestras de alimentos y ambientes. Cada sistema comprende un kit de inmunoensayo diseñado específicamente para la detección del microorganismo de interés.



EQUIPO AUTOMATIZADO DYNEX DS2

El sistema ELISA automatizado DYNEX DS2 procesa dos placas de 96 pocillos simultáneamente, generando resultados de hasta 192 muestras en menos de dos horas.

VALIDACIONES:



DUALO 32 R

Kits de PCR en tiempo real.
Corrida de 32 muestras.

FOODPROOF

FoodProof *Salmonella* spp.
FoodProof *L. monocytogenes*.
FoodProof *Listeria* spp.
FoodProof *STEC*.
FoodProof *E. coli* O157.
FoodProof *Campylobacter* spp.
FoodProof *Vibrio* spp.
Otros (consulta con un asesor).

VALIDACIONES:



DUALO 32 R²



BAX® System X5



VALIDACIONES:



BAX SYSTEM X5

El sistema BAX X5 ofrece capacidad para 32 muestras, empleando tecnología PCR avanzada para identificar patógenos de manera precisa y confiable en ingredientes crudos, productos terminados y muestras ambientales. Ideal para laboratorios con espacio limitado.

RAPIDEZ: Detección y amplificación automática de PCR en 3,5 horas.

PRACTICIDAD: Sistema fácil de usar.

PRECISIÓN: El control positivo incorporado se ejecuta automáticamente con cada muestra para garantizar resultados confiables.

CONVENIENCIA: Maneja hasta 32 muestras a la vez con un volumen menor requerido para estas.

BAX SYSTEM Q7

Primer termociclador que revolucionó el avance y respaldo de las exigencias en seguridad alimentaria mediante métodos de prueba simplificados, ensayos específicos y sensibles, y cuantificación en tiempo real a través de la PCR.

BAX® System Q7



KITS DE PRUEBA

Salmonella spp.
Campylobacter spp.
Listeria spp.
L. monocytogenes.
E. coli O157: H7.
E. coli no productos de toxina shiga 0157 (STEC).
Shigella spp.
Vibrio: V. cholerae/ V. vulnificus/ V. parahaemolyticus.
Staphylococcus aureus.
Cronobacter spp. (*E. sakazakii*).
Hongos y levaduras.

Resultados claros y reproducibles.
Ciclado, detección y análisis automático.
Preparación de muestras simplificada.
Capacidad de hasta 96 muestras.

VALIDACIONES:



Q-SWAB

Q-Swab™ de Hygiena es un dispositivo de uso estándar que contiene un medio para muestras ambientales de superficie. Cada dispositivo está listo para usar y puede utilizarse en combinación con placas de agar convencionales o sistemas de medios de cultivo listos para muestras. Q-Swab puede utilizarse prehumedecido o seco.



Q-Swab™ Dispositivo para colección y distribución de muestras

N.º de producto QS1000 (Buffer de peptona, 250 dispositivos)
 N.º de producto QS1200 (Caldo leten, 250 dispositivos)



INSITE

Dispositivo para detección de patógenos.



Prueba de detección de patógenos

InSite™ | *Listeria*



⌚ 24 hrs-48 hrs

InSite™ | *Salmonella*



⌚ 24 hrs-48 hrs

InSite™ | *L. mono Glo*

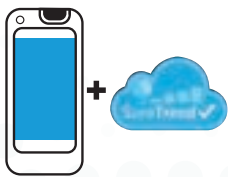


⌚ 24 hrs-48 hrs

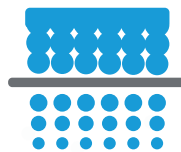
ALÉRGENOS

Pruebas rápidas de inmunoensayo para detectar alérgenos en alimentos, bebidas y superficies, diseñadas para ayudar a los fabricantes a mantener sus productos libres de trazas de alérgenos y validar sus procedimientos operativos estándar.

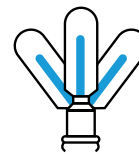
Beneficios claves:



Funciona con EnSURE Touch y SureTrend Cloud



Funciona con muestras filtradas



Formato fácil de usar



Reducir costos

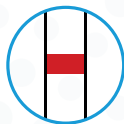
AlerTox® Sticks: Lateral Flow



10 min



Positivo



Negativo

AlerTox® ELISA:



AlerTox ELISA - Huevos

ELISA Test
KIT3046

96 Tests

Aplicaciones



Huevos



Pescado



Avellana



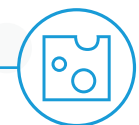
Maní



Almendra



BLG



Caseínas totales



Nuez entera



Coco



Crustáceos



Pistacho



Sésamo



Soya



Nuez



Lisozima



Macadamia



Leche



Mostaza



Albumina



Cacahuete



PROGNOSIS BIOTECH

Kits de inmunoensayos diseñados y fabricados en Europa con los límites más estrictos del mundo establecidos para los residuos de micotoxinas en granos, cereales y otros productos incluidos los piensos.

BIOTECH BIO-SHIELD

Ensayo de ELISA el cual utiliza una solución de extracción para todas las micotoxinas reduciendo el error del usuario y el tiempo total del procedimiento de ensayo, proporcionando resultados en 5 minutos.



Bio-Shield Fumonisin

Placa
S70

48-96 Tests



Bio-Shield Total

Placa
S34

48-96 Tests

PRODUCTOS

T2 / HT2	AFLATOXINA
ZON	48-96 tests
DON	
FUMONISIN	
OCHRATOXIN	

SYMMETRIC GREEN

Ensayo de flujo lateral que emplea un tampón acuoso para la fase de extracción y funcional para todas las micotoxinas. Proporciona resultados en solo 3 minutos.

PRODUCTOS

T2 / HT2	AFLATOXINA
ZON	24-48 tests
DON	
FUMONISIN	
OCHRATOXIN	



Symmetric Fumonisin Green

Tiras de Inmersión
S70 24-48 Tests



Symmetric Total Green

Tiras de Inmersión
S34 24-48 Tests

APROBACIONES:





BIO - SHIELD HISTAMINE

Es una prueba para la determinación cuantitativa de histamina en pescado fresco, pescado enlatado, pescado congelado y harina de pescado. El método no requiere un proceso de acilación y proporciona un amplio rango de cuantificación.



BioShield - Histamine
48 y 36 prueba

BIO-SHIELD HISTAMINE



UNISENSOR

Unisensor ofrece kits de prueba para la detección rápida de antibióticos en la leche, asegurando que cumpla con los estándares de calidad y seguridad. Protege tu producto y evita pérdidas económicas con estas pruebas eficientes.



TriSensor

**Trisensor milk BTS
MRL TUBO**

Prueba rápida de detección de betalactámicos, sulfonamidas y tetraciclinas en la leche.



DipSensor

**DipSensor - KIT900
25 ensayos**

Prueba de un paso para la detección de betalactámicos (incluida cefalexina) y tetraciclinas en la leche. 10 minutos para el resultado.

PROCESO



ErgoOne

Las pipetas ErgoOne combinan características solicitadas por los investigadores, ingeniería de precisión y principios ergonómicos para un rendimiento óptimo. El peso ligero y equilibrado reduce la fatiga, y el gancho y el cuerpo de soporte curvados permiten un agarre natural y relajado.

ErgoOne[®]



Las fuerzas de expulsión se reducen a través del mango eyector en cascada que puede iniciar la liberación de 4 puntas a la vez.



El mango curvo ofrece soporte ergonómico mientras que el émbolo codificado por colores maximiza el control.



El acero inoxidable de las puntas de pipeta ultra micro de un solo canal es duradero y prolonga la vida útil de la pipeta.



La pantalla de 4 dígitos aumenta la precisión.



USA SCIENTIFIC

Fabricantes y distribuidores de material a base de plástico, equipos y accesorios de laboratorio de alta calidad. USA Scientific con más de 30 años de experiencia en el mercado.



Diseño ecológico: recarga, reutilización y reciclaje. Estantes de larga duración con características ergonómicas. Cada punta está marcada con láser para una identificación fácil.

Se apilan para un almacenamiento fácil y ahorro de espacio. Ajuste seguro y de baja fuerza. Sin clarificadores ni aditivos de procesamiento.



TipOne[®]

- RETENCIÓN ULTRA - BAJA
- NO INTERFIERE CON LAS MUESTRAS
- MANTIENE LA INTEGRIDAD POST AUTOCLAVE

CERTIFICACIONES:





WHIRL-PAK

Las bolsas de muestreo esterilizadas Whirl-Pak® Write-On proveen de un ambiente seguro, flexible y descontaminado que asegura la veracidad de resultados de análisis. Son un producto probado, económico y eficiente al momento de recolectar, reservar y transportar muestras.



Bolsas esterilizadas para muestreo de laboratorio, ideales para muestras de:

- Biomédicas
- Lácteas
- Ambientales
- Alimenticias
- Forenses
- Genéticas
- Industriales
- Médicas
- Farmacéuticas
- Investigación
- Drenaje
- Suelo
- Superficie
- Veterinarias
- Agua

Medidas disponibles: 4 onz, 18 onz, 24 onz, 55 onz.



BIOBASE

BIOBASE Group es una marca de alta tecnología que se centra en el desarrollo, la producción y la gestión de equipos científicos, instrumentos de diagnóstico in vitro (IVD) y reactivos.



Incubadora de temperatura constante



Autoclave vertical



Cabina de flujo laminar



Cabina de bioseguridad

Contamos con otros equipos bajo pedido. Se hace importación directa
Para más información visite: www.biobase.cc

DETECCIÓN MICROBIANA RÁPIDA **Innovate™**

Rapid Microbial Screening System

El sistema Innovate emplea la detección basada en bioluminiscencia de trifosfato de adenosina (ATP), un método altamente preciso y veloz, perfectamente adecuado para entornos que requieren respuestas rápidas, como los de las industrias en la liberación de productos con procesamiento UHT en lácteos, de bebidas y alimentaria.



La automatización multitarea posibilita la realización de pruebas simultáneas de hasta 96 muestras distintas en una única placa de microtitulación en tan solo 30 minutos.

Es posible preparar los ensayos posteriores incluso mientras el sistema está en funcionamiento, lo que asegura que las operaciones de gran volumen continúen sin interrupciones.

FLEXIBLE PRODUCTOS DIFÍCILES DE PROBAR COMO:

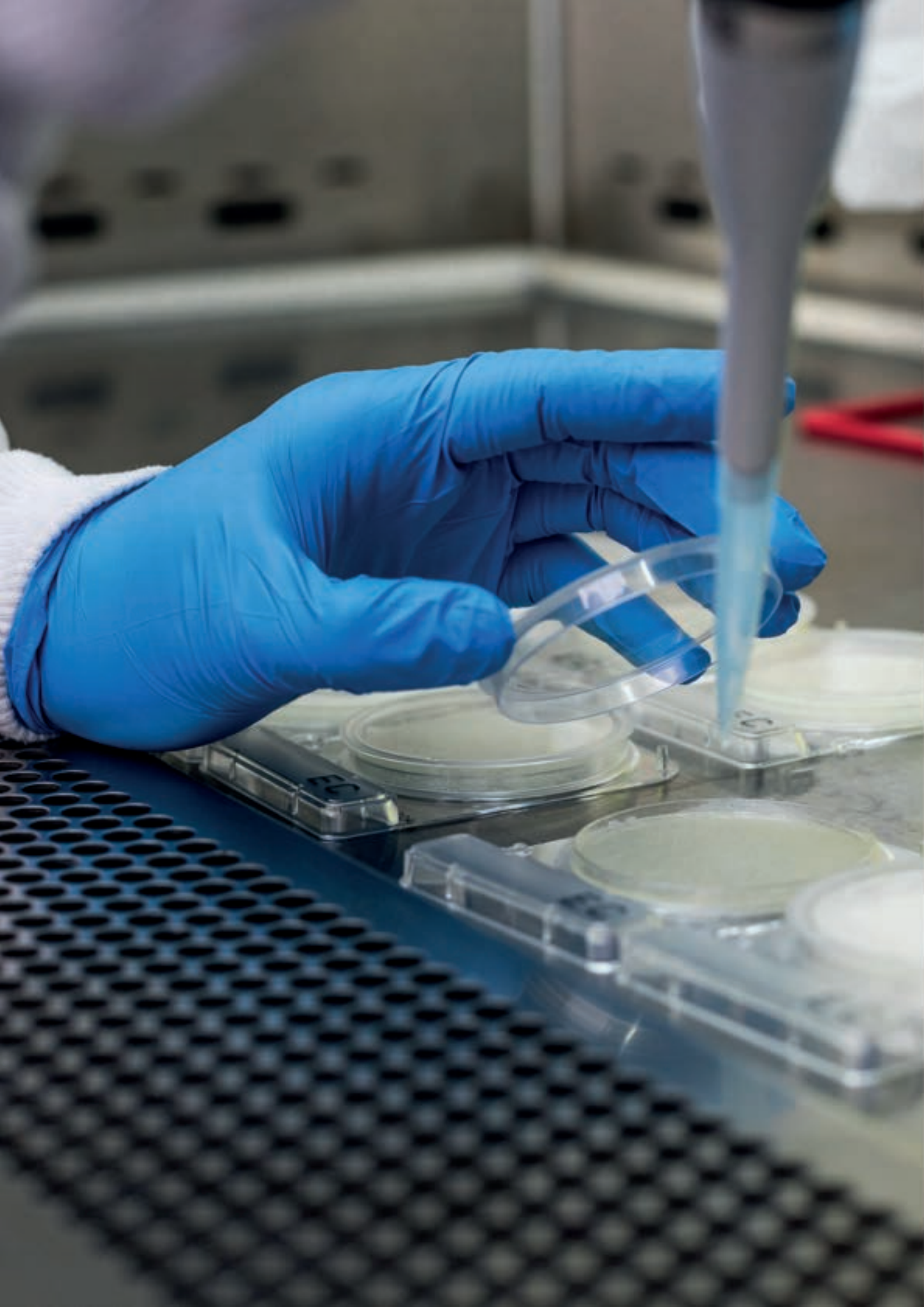
- Claro, opaco o altamente pigmentado.
- Filtrable o no filtrable.
- Soluble o no soluble.
- PH alto o bajo.
- Conservados o no conservados.
- Empaquetado asépticamente o no.



*Product incubation time depends on customer's SOP

VALIDACIONES:







Piensa en inocuidad, piensa en Biomicro

-  www.biomicroperu.com
-  Jr. Huamachuco 1442 Jesus María - Lima
-  ventas@biomicroperu.com
-  +51 914 999 777 / +51 932 751 811
-  Biomicro Diagnostics
-  Biomicro Diagnostics