



You Name It, We Have It

Opciones de embalaje epT.I.P.S.[®] – para todas sus necesidades



Rellenar la epT.I.P.S.® Box 2.0 con nuevas recargas estériles:
Transferencia sin contacto gracias a la nueva tecnología patentada TwinLid®.

»Más que un simple sistema de envasado«

Cuando se lanzaron las puntas de pipeta epT.I.P.S.®, no se trataba sólo de que estas puntas encajaran perfectamente con las pipetas Eppendorf. La variedad del sistema de envasado también se diseñó para ofrecer opciones adecuadas a las necesidades de distintos tipos de laboratorio o aplicaciones. El corazón del sistema es la conocida epT.I.P.S. Box que puede rellenarse con recargas de diferente pureza según sea necesario. Este sistema de envasado ha establecido un estándar en el mercado de las puntas de pipeta y ha encontrado muchos imitadores.



Diseño

Después de casi 20 años, ha llegado el momento de modernizar por completo el diseño de la marca epT.I.P.S. Además de renovar la forma y la combinación de colores, también se han optimizado las funciones para ofrecer a los clientes aún más ventajas. Implementado en todas las variantes, el nuevo diseño epT.I.P.S. encaja perfectamente en un entorno de laboratorio moderno.

> Más información en la pág. 8



Sostenibilidad

Con este nuevo miembro del sistema de envasado epT.I.P.S. y el nuevo diseño de las recargas estériles, aprovechamos la oportunidad para reducir significativamente los residuos de plástico provocados por el envasado de las puntas de pipeta Eppendorf.

> Más información en la pág. 12



Usabilidad

Los racks desechables se han vuelto significativamente más delgados y ofrecen una seguridad optimizada para manos pequeñas, al tiempo que utilizan menos plástico. Las cajas reutilizables se han vuelto más seguras de apilar y las aberturas en la parte posterior han desaparecido en gran medida. Las nuevas recargas estériles también contribuyen a reducir las necesidades de espacio de almacenamiento.

> Más información en la pág. 14

The Magician

epT.I.P.S.® Box 2.0

Para, p. ej., aplicaciones no estériles y no críticas



Reuse

Reutilizable indefinidamente

The Experienced

epT.I.P.S.® Reloads

Para, p. ej., aplicaciones de alto rendimiento como NGS o qPCR



Reduce

Menos plástico:
menos espacio de
almacenamiento
requerido

The Guardian

epT.I.P.S.® BioBased Sterile Reloads

Para aplicaciones que requieren esterilidad en, p. ej., cultivo celular o microbiología, o como puntas de pipeta con filtro para, p. ej., inmunoensayos.



Reduce

Hasta un 54% menos de plástico en comparación con los racks

The Specialist

epT.I.P.S.® Racks

Para aplicaciones que requieren el máximo nivel de seguridad y pureza en, p. ej., NGS, PCR o qPCR



Recycle

Polipropileno virgen: apto para el reciclaje selectivo

The Magician

epT.I.P.S.® Box 2.0

Ha llegado el momento de dar a esta joya de la gama epT.I.P.S. un diseño moderno con funcionalidades optimizadas. Durante los casi 20 años exitosos que lleva en el mercado, esta caja reutilizable ha sido a menudo imitada, pero nunca igualada. Sabiendo esto, era un reto optimizar nuestra caja para obtener aún más beneficios. Nuestros clientes nos llamaron la atención sobre detalles que, naturalmente, no pudimos resistirnos a optimizar. Al igual que su predecesora, la epT.I.P.S. Box 2.0 está disponible en tres tamaños para puntas de pipeta epT.I.P.S. de 10 µL a 5 mL y garantizada para ser esterilizada en autoclave hasta 100 veces.

Qué es lo especial

- > Tecnología patentada »TwinLid®«
- > Menor riesgo de contaminación: no hay ranuras de evaporación
- > Mayor seguridad gracias a una apilabilidad optimizada
- > Nuevo botón de cierre suave para mayor ergonomía
- > La Box 2.0 es esterilizable en autoclave hasta 100 veces



The famous epT.I.P.S.® Box in new design
Reusable with reloads and bulk ware



Userguide No. 38
»Cleaning and Decontamination
of the epT.I.P.S.® Box 2.0«



1 Las prominentes ranuras visuales de la parte posterior de la caja existente han desaparecido en su mayor parte. Estas aberturas, motivo de preocupación para algunos de nuestros clientes por el posible riesgo de contaminación de las puntas en el interior de la caja, se eliminaron casi por completo.

2 El diseño clásico epT.I.P.S. se ha actualizado sin eliminar características tradicionales como las hendiduras horizontales en el frontal de la caja, la tapa transparente de color azul, el azul Eppendorf del botón de cierre.

3 Botón de cierre epT.I.P.S. Box 2.0 con el diseño ondulado característico en azul Eppendorf para una apertura y cierre suaves, con tecnología patentada TwinLid®.

4 Las hendiduras oblongas en los laterales de las tapas de la caja garantizan una apilabilidad optimizada y segura. 4 pequeños pies de silicona incrustados en el fondo de la caja encajan exactamente en las hendiduras de la tapa.



Las epT.I.P.S. Boxes 2.0 están disponibles en 3 tamaños diferentes en Eppendorf Quality. Estas variantes, así como la esterilizabilidad en autoclave de la Box 2.0, permiten su uso con las puntas a granel, así como con las variantes Reload preinsertadas en Eppendorf Quality, PCR clean y las nuevas Reload estériles en PCR clean/Sterile y Biopur®.



Vea la animación en 3D sobre la famosa epT.I.P.S.® Box:
www.eppendorf.com/3d-box



Download Userguide No. 38:
www.eppendorf.com/userguide38

The Experienced

epT.I.P.S.® Reloads (no estériles) y a granel



epT.I.P.S.® Reloads – desde 2002

El uso de cajas reutilizables con puntas apiladas en recargas supone una importante reducción de residuos en comparación con los racks de un solo uso. Nuestras variantes Reload no estériles, envasadas en forma de pila o de doble cara, no han cambiado desde su lanzamiento al mercado y pueden utilizarse con nuestra nueva epT.I.P.S. Box 2.0. Las variantes Reload permiten la inserción sin contacto y sin contaminación en la caja. Ambas variantes están diseñadas de tal forma que las puntas restantes en la recarga están siempre protegidas.

epT.I.P.S.® Standard

Estas puntas de pipeta envasadas a granel son puntas de pipeta Eppendorf originales de alta calidad en bolsas reutilizables. Están disponibles en todos los volúmenes de 10 µL a 10 mL. Todas las puntas de pipeta son esterilizables en autoclave cuando se insertan manualmente en la Box 2.0 correspondiente.



epT.I.P.S.® Reloads

Las Reloads están disponibles en volúmenes de hasta 2,5 mL en dos grados de pureza: Eppendorf Quality y PCR clean. El sistema Reload – Box 2.0 también está optimizado para su uso con pipetas multicanal. Ambas variantes pueden esterilizarse con antelación en autoclave y almacenarse para su uso futuro o cuando se rellenen en la Box 2.0.

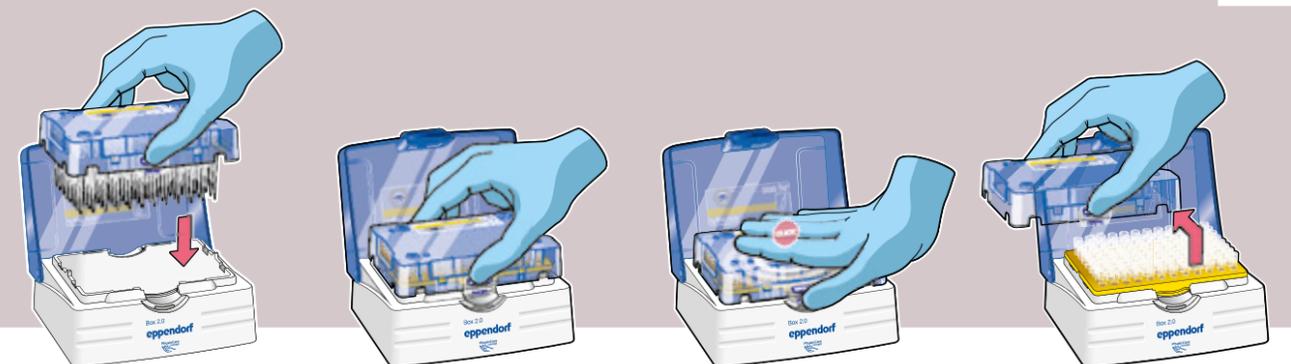


Más información en la
página 16



Rellenar la epT.I.P.S. Box 2.0 con Reloads

Cuatro pasos para transferir las bandejas Reload sin contacto a su Box 2.0.



Para más información, consulte
nuestro PDF »It's Your Choice«



The Guardian

epT.I.P.S.® BioBased Sterile Reloads



Nuestra última contribución al ahorro de recursos

La reducción del plástico y del uso de materias primas fósiles es una necesidad común en todos los laboratorios del mundo. Siguiendo el principio de "Reducir y reutilizar", la nueva Sterile Reload de Eppendorf para las nuevas ep Dualfilter T.I.P.S. BioBased y epT.I.P.S. BioBased estériles requiere significativamente menos polipropileno de origen fósil que los correspondientes racks desechables. De este modo, contribuye significativamente a la reducción de los residuos en los laboratorios. Las nuevas Sterile Reloads están disponibles para volúmenes de punta de hasta 1.250 µL.

Rellenar la epT.I.P.S.® Box 2.0 con las nuevas Sterile Reloads

- > Hasta un 54% menos de plástico en comparación con los racks
- > Tecnología patentada »TwinLid®«
- > Inserción fácil y segura de la recarga completa en la Box 2.0
- > El envasado estéril cumple las normas DIN EN ISO 11607 y DIN EN 868-2-10
- > Código escaneable en cada recarga



Experience the Magic!
Bio-based, Less Plastic, Less Waste
 The new epT.I.P.S.® Sterile Reload System



Esterilidad segura – Reducción de los residuos de laboratorio

Las nuevas recargas estériles están disponibles para:

- > epT.I.P.S.® BioBased Reloads Biopur®
- > ep Dualfilter T.I.P.S.® BioBased Reloads PCR clean/Sterile
- > ep Dualfilter T.I.P.S.® SealMax® BioBased Reloads Biopur®



ISCC Plus (International Sustainability & Carbon Certification) es un programa mundial de certificación para la economía circular y la bioeconomía. La certificación permite la trazabilidad a lo largo de toda la cadena de suministro y también es aplicable a los productos basados en desechos, residuos y materiales reciclables.

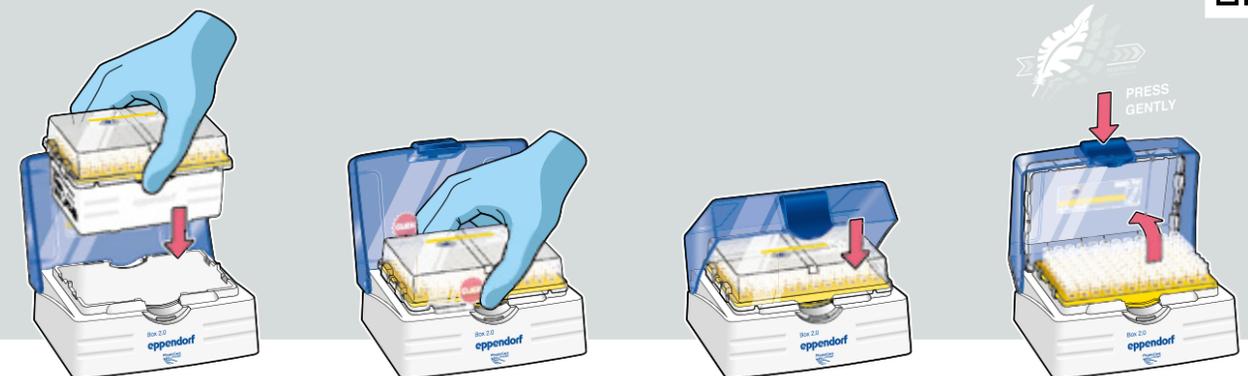


Más información en la página 16

Rellenar la epT.I.P.S. Box 2.0 con las nuevas recargas estériles

Cuatro pasos para transferir la recarga estéril completa sin contacto a su Box 2.0 salvaguardando la esterilidad de las puntas.

Para más información, consulte nuestro PDF »Quick Start Guide«



¿Necesita más información?
 Haga clic o escanee para seguirnos:
www.eppendorf.com/epTIPS-News



Vea la animación en 3D sobre el
 epT.I.P.S.® Sterile Reload System:
www.eppendorf.com/3d-sterile-reload

The Specialist

epT.I.P.S.® Racks

¡Irreemplazables! epT.I.P.S.® Racks para los requisitos de máxima seguridad

Siempre hay razones importantes por las que el trabajo con recargas no es una solución. Pero incluso en el caso de nuestros racks desechables, hemos encontrado la forma de reducir la cantidad de plástico. Nuestro principio "Reducir y reutilizar" para el nuevo diseño epT.I.P.S. ha hecho posible ahorrar hasta un 35% de polipropileno en comparación con los racks predecesores para puntas de pipeta. Este nuevo diseño combina un consumo significativamente menor de materias primas y, por tanto, la correspondiente reducción de residuos, con una funcionalidad optimizada. Además, se lograron unas mejoras significativas en el manejo para el usuario.

La calidad de las puntas y la bandeja no varía

- > Rack de tamaño reducido, fácil de transportar incluso para manos pequeñas
- > Tapa con opción de bloqueo: se puede volver a cerrar después del uso para una mayor seguridad de las puntas y del manejo
- > Apilabilidad optimizada: todos los tamaños de los racks pueden apilarse entre sí de forma segura.
- > El envasado estéril cumple las normas DIN EN ISO 11607 y DIN EN 868-2-10
- > Código escaneable en cada rack



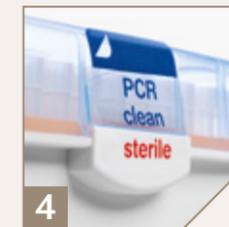
Diseño moderno – Menos plástico
epT.I.P.S.® Racks completamente renovados



Diseño moderno – Menos plástico

Nuestro objetivo era reducir el uso de plástico en el rack sin afectar a la calidad de las puntas. Al rediseñar los racks desechables epT.I.P.S./ep Dualfilter T.I.P.S., hemos prestado especial atención a utilizar la menor cantidad posible de plástico y optimizar al mismo tiempo el manejo. Entre un 20% y un 35% menos de polipropileno para la producción, en función del tamaño del rack, es el resultado de un intenso trabajo de desarrollo.

- 1** Gracias al diseño especialmente delgado del recipiente, también puede ser agarrado por manos pequeñas sin ningún problema.
- 2** Los racks se pueden volver a cerrar firmemente con un mecanismo de cierre seguro.
- 3** Las hendiduras oblongas en los laterales de las tapas de los racks garantizan una apilabilidad optimizada y segura.
- 4** El sello de pureza en el botón de cierre certifica la integridad del producto.
- 5** Todas las variantes de racks, independientemente de su tamaño, pueden apilarse unas sobre otras con total seguridad.



Los racks desechables epT.I.P.S. están disponibles en 4 tamaños diferentes para puntas de pipeta en volúmenes de 10 µL a 10 mL (puntas de pipeta epT.I.P.S. y puntas de pipeta con filtro) y diferentes grados de pureza:

- > epT.I.P.S.® Biopur®
- > epT.I.P.S.® Sterile (sólo Norteamérica)
- > ep Dualfilter T.I.P.S.® PCR clean/Sterile
- > ep Dualfilter T.I.P.S.® SealMax® PCR clean/Sterile
- > ep Dualfilter T.I.P.S.® Forensic DNA Grade

Las puntas de pipeta epT.I.P.S. de pureza Biopur también están disponibles en envases individuales – epT.I.P.S. Singles para volúmenes de 20 µL, 200 µL y 1.000 µL.



Vea la animación en 3D sobre los epT.I.P.S.® Racks:
www.eppendorf.com/3d-racks



Para más información, consulte nuestro PDF
»Datos y cifras sobre sostenibilidad«:
www.eppendorf.com/Racks-Facts

The Environmental Impact Factor Label

Las epT.I.P.S.® Reloads y Sterile Reloads recibieron la certificación ACT® de My Green Lab®

Las dos variantes Reload de Eppendorf han sido galardonadas con la etiqueta ACT, que evalúa el impacto medioambiental global de un producto basándose en varios factores de sostenibilidad, como la fabricación, el embalaje, el consumo de energía y la reciclabilidad. Los consumibles de manipulación de líquidos Eppendorf se fabrican en el norte de Alemania utilizando energía eólica 100% renovable.

En la evaluación de las epT.I.P.S. Sterile Reloads, se valoró de forma especialmente positiva que esta nueva opción de embalaje de puntas de pipeta puede sustituir al recipiente "rack" desechable convencional en una variedad de aplicaciones estériles, con lo que se consigue un importante ahorro de plástico de hasta el 54% en la fabricación, se reduce significativamente el esfuerzo logístico y la capacidad de almacenamiento y se evitan los residuos de laboratorio.



Para más información:
<https://act.mygreenlab.org>

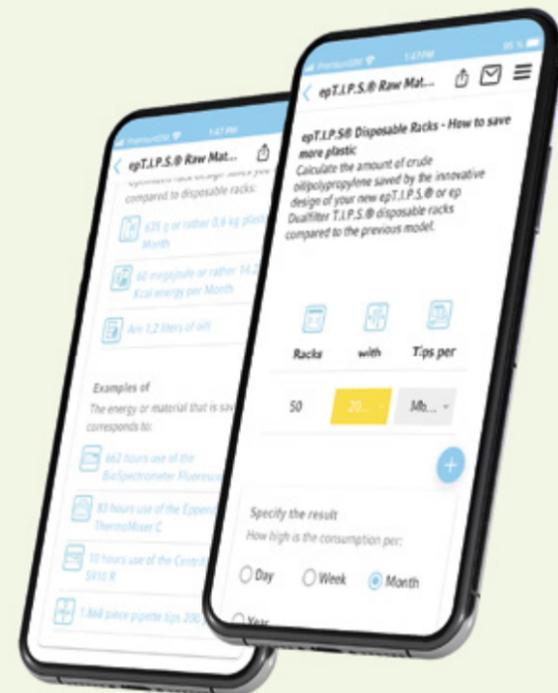
epT.I.P.S.® Calculadoras de materia prima

¿Conoce nuestra Eppendorf App?

En esta aplicación encontrará dos funciones integradas que le mostrarán cómo ahorrar plástico en su laboratorio: la calculadora de materia prima para epT.I.P.S. Racks y la calculadora de materia prima para las nuevas epT.I.P.S. Sterile Reloads.

Calcule la cantidad de materia prima que ahorra al utilizar los epT.I.P.S. Racks de nuevo diseño en comparación con sus predecesores o al cambiar a las nuevas epT.I.P.S. Sterile Reloads inmediatamente. Al mismo tiempo, sabrá cuánta energía ha ahorrado gracias a ello y para qué podría utilizarla.

Descargue la Eppendorf App aquí:



Rethink



Para más información:
www.eppendorf.com/sustainability

Nuestra contribución a la sostenibilidad en el laboratorio

Eppendorf es muy consciente de su responsabilidad social en materia de sostenibilidad y medio ambiente. Al mismo tiempo, conocemos las funciones clave que desempeñan los consumibles de plástico en el laboratorio.

El equilibrio entre las exigencias de la ciencia moderna y la preocupación por el medio ambiente respecto a los residuos plásticos representa un reto central para la gestión de un laboratorio de ciencias de la vida.

En el póster que figura a continuación, hemos recopilado formas de hacer posible una mayor sostenibilidad también en su laboratorio.

How to Become More Sustainable in Your Lab

Reduce waste, reuse materials, and recycle whenever possible – these are the tips you need

1. Reduce

- Minimize your experimental design**
Is it possible to perform your assay in a miniaturized design like a microwell plate?
Store your sample in the appropriately sized tube and storage boxes. Switching to smaller tubes and using correctly sized vessels reduces plastics and frees up storage space in your freezer. (3)
- Example:** You can start by reducing your sample preparation and using liquid phase Microextraction (LPME) or Solid Phase Microextraction (SPME). These techniques can be applied to obtain samples out of very different matrices, ranging from water samples to blood samples to the detection of metabolites in cell culture supernatants (4, 5).
- Plan your experiments mindfully**
Well-thought-out planning ... of your experimental design helps you to avoid unnecessary repetition of experiments, invest your time in good planning and save resources.

2. Reuse

- Plastic isn't always single-use**
Consider reusing plastic items, e.g. tubes, for non-sterile or non-critical applications.
Some items can even be autoclaved and reused for sterile applications, take a look in the product specifications.
Use part of your product again. For instance, reuse plastic pipette boxes up to 100 times by using refill trays of pipette tips.
Check out if you can reorder single kit components (e.g. for your plasmid extraction kit).
- Packaging**
Choose packaging material, like cardboard boxes or Styrofoam® boxes to send your items or use bags again as waste bags etc.
Take care and be aware that your packaging material isn't contaminated!
Ask your vendors about take-back programs.
Example: Stainless steel bottles can be an alternative to store solvents, especially when you use larger volumes. These can be taken back and reused.
- Choose alternatives**
Consider reusable alternatives for single-use items.
Example: Pre-sterilized plastic loops to transfer bacteria and molecular culture media can be exchanged for reusable nichrome loops that are sterilized by glowing them out in the flame of a Bunsen burner. Cell scrapers made of glass can be cleaned and reused multiple times. (6)
- Can this result be achieved in other ways?**
Example: In some experiments, you have to dispense liquids in several tubes, e.g. HPLC columns use the appropriate glass vessels. Instead of pipetting the solvent, consider using a dispenser (Nispense®250) with an adapted attachment.
- Autoclavability of the materials reduces plastic consumption**
Up to 100x
epT.I.P.S.® Box 2.0 can be autoclaved up to 100 times.
For special purity and sterility needs use Reload® Box systems like epT.I.P.S.® Box 2.0 with tips stacked in reloads.

3. Recycle

- Know your waste management**
Get to know the waste management and recycling streams in your institution.
How to separate the different waste streams like paper, cardboard, plastics, ... and where to dispose of it.
- Have a further look ...**
Use recycling programs for your packaging material wherever possible.
Some reagent vendors provide take-back programs, e.g. for styrofoam boxes – ask for and use them.
Some vendors use recycled content for their packaging. Choose these vendors and support them. The ACT label can be helpful – among other things, the proportion of recycled material in a package is also evaluated. The ACT label is like an eco-recognition label for lab products, providing information about the environmental impact of manufacturing, using, and disposing of a product and its packaging.

4. Recycle

- Only use pipette tips in pre-sterilized disposable racks when you need certified sterility and freedom of endotoxins. Switch to autoclavable boxes and tips, when possible.**
Where possible, use pipette tips packed in reusable bags and reuse tips trays and combis Box 2.0 to reduce your waste significantly!

Did You Know?
About 302 Million tons of plastic waste have been generated in 2015 (1). The proportion of plastic waste from laboratories corresponds to approximately 1.8% of the plastic waste generated worldwide based on the year 2010 (2). This is equivalent to 67 cruise liners or about 550-times the weight of the Eiffel-tower. We're avoiding plastics in our private life, but what about plastic waste reduction in our daily work in the lab?

Lab plastic waste 5.5 Mt
Cruise liner 67x
Eiffel-tower 550x

3. Rethink

- ... your routines**
When establishing a new method, think about alternatives (materials, think about safe and ecologic alternatives for solvents, etc.). Also, include keywords like 'green', 'sustainable', 'resource efficient' in your literature research.
When searching for new equipment, take the resource consumption of consumables into consideration.
- ... communication**
Exchange best practices in your lab community or with other research groups.
Start by asking yourself 'Where can I change something?' and be aware that even little changes are worth the effort!

A decision guide: glass ware or plastic ware

Criteria	Glass ware	Plastic ware
Durability	✓	✓
Safety	✓ Glass breakage is problematic from the point of view of Health & Safety at work due to the risk of injury.	✓
Stability	✓ In principle, but you have the risk of glass breakage. Always handle with care!	✓
Single-use	✓ The production of laboratory glassware is energy intensive.	✓ The production of plastic items is less energy intensive than laboratory glass ware.
Multi-use	✓ Depending on the application.	✓
Recyclability	✓ Laboratory glassware is made of borosilicate, which is a high melting point glass. It cannot be recycled like common glass and has to be disposed of as special waste.	✓ Plastic products could be recycled in principle, but there is the risk of contamination. Therefore, it is better to dispose of it separately. If you have doubts, contact your waste management. In some countries, this waste is still manually recycled to recover energy and heat.
Special requirements	✓ Questions to ask to decide which item fits best your needs: What do you need this item for? Does it have to fulfil special requirements (such as being sterilizable)?	✓

Descargue el póster (PDF):
»How to Become More Sustainable in Your Lab«



epT.I.P.S.® Opciones de embalaje



Tipos de puntas	Estándar / a granel	Box 2.0	Sets (Box 2.0 + 5 Reloads)
epT.I.P.S.® Eppendorf Quality	10 µL-10 mL long	10 µL-5,0 mL	10 µL-2,5 mL
epT.I.P.S.® PCR clean			
epT.I.P.S.® Biopur®			
epT.I.P.S.® LoRetention® Eppendorf Quality			10 µL - 1.000 µL
epT.I.P.S.® LoRetention® PCR clean			
ep Dualfilter T.I.P.S.® PCR clean/Sterile			
ep Dualfilter T.I.P.S.® Forensic DNA Grade			
ep Dualfilter T.I.P.S.® LoRetention®, PCR clean/Sterile			
ep Dualfilter T.I.P.S.® SealMax® PCR clean/Sterile			
epT.I.P.S.® 384 Eppendorf Quality			20 µL - 100 µL
epT.I.P.S.® 384 PCR clean			
ep Dualfilter T.I.P.S.® 384 PCR clean/Sterile			
Características	Aplicaciones no estériles y no críticas > p. ej., preparación de tampones o carga de geles > Menos espacio de almacenamiento > Esterilizable en autoclave	Aplicaciones no estériles y no críticas > p. ej., preparación de tampones o carga de geles > Sistema de recarga > Esterilizable en autoclave	Aplicaciones no estériles y de alto rendimiento > p. ej., preparación de tampones o carga de geles > p. ej., manejo de placas de 384 pocillos » epT.I.P.S.® 384 > Sistema de recarga > Esterilizable en autoclave

Reloads	Sterile Reloads	Racks	Singles
10 µL-2,5 mL		5,0 mL - 10 mL	
10 µL-2,5 mL		5,0 mL	
	20 µL-1.250 µL L	20 µL-10 mL	20 µL - 2,5 mL
10 µL - 1.000 µL			
10 µL - 1.000 µL			
20 µL - 1.250 µL L	20 µL-1.250 µL L	10 µL-2,5 mL	
		10 µL - 1.000 µL	
	10 µL - 1.000 µL	10 µL-1.000 µL	
	20 µL-1.000 µL (Biopur)	10 µL-1.000 µL	
20 µL - 100 µL			
20 µL - 100 µL			
		20 µL - 100 µL	
Aplicaciones no estériles y de alto rendimiento > p. ej., biología molecular (PCR, qRT-PCR) > p. ej., bioquímica (Triton® X-100, SDS y Tween® 20) » epT.I.P.S.® LoRetention® > p. ej., manejo de placas de 384 pocillos » epT.I.P.S.® 384 > Sistema de recarga > Esterilizable en autoclave	Aplicaciones estériles y de alto rendimiento > p. ej., biología molecular (PCR, qRT-PCR, NGS) > p. ej., bioquímica (inmunoensayos) » epDualfilter T.I.P.S.® LoRetention® > p. ej., cultivo celular y microbiología (medios) > Reactivos radiactivos o aerosoles » epT.I.P.S. Dualfilter > p. ej., manejo de placas de 384 pocillos > Sistema de recarga	Aplicaciones de alta sensibilidad y alto rendimiento > p. ej., biología molecular (PCR, qRT-PCR, NGS) > p. ej., bioquímica (inmunoensayos) » epDualfilter T.I.P.S.® LoRetention® > p. ej., cultivo celular y microbiología (medios) > Reactivos radiactivos o aerosoles » epT.I.P.S. Dualfilter > Listo para usar > Se proporcionan certificados	Aplicaciones especialmente sensibles > p. ej., biología molecular (PCR, qRT-PCR, NGS) > p. ej., bioquímica (inmunoensayos) > p. ej., cultivo celular y microbiología (medios) > Fecha de caducidad y número de carga en cada blíster > Se proporcionan certificados

10 µL	20 µL (solo 384)	100 µL (solo 384)	1.000 µL	2,5 mL
20 µL	20 µL (solo Dualfilter)	200 µL	1.250 µL	5,0 mL
20 µL	100 µL (solo Dualfilter)	300 µL	1.250 µL L	10 mL

Conozca los Eppendorf Tubes® y epT.I.P.S.® BioBased

Desde que los consumibles de laboratorio de plástico a base de aceite sustituyeron a los productos de vidrio, se han convertido en insustituibles en los laboratorios de todo el mundo, proporcionando los altos estándares de calidad necesarios en una investigación cada vez más exigente. Sin embargo, esto plantea un reto creciente en el ámbito de la sostenibilidad. Por ello, Eppendorf no solo se centra en el desarrollo de nuevos productos, sino también en nuevos materiales de fabricación más respetuosos con el medio ambiente. Incluso hemos logrado encontrar un polipropileno basado en materias primas renovables que ahora utilizamos para la producción de nuevas generaciones de puntas de pipeta y tubos.

Eppendorf Tubes® BioBased estériles, libres de pirógenos, DNAsas, RNAsas y ADN, están disponibles con tapón de rosca en volúmenes de 5 mL, 15 mL, 25 mL y 50 mL.

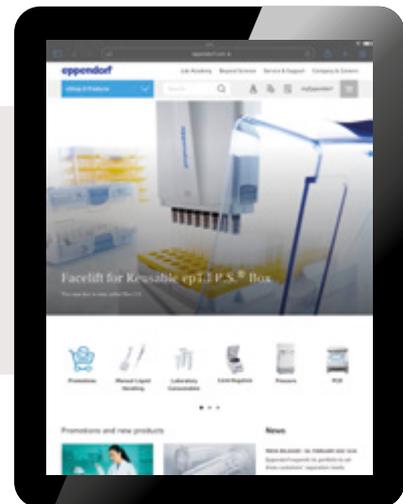
Las puntas de pipeta epT.I.P.S.® BioBased Biopur® y las puntas de pipeta con filtro ep Dualfilter T.I.P.S.® BioBased PCR clean/Sterile y ep Dualfilter T.I.P.S.® SealMax® BioBased Biopur® están disponibles envasadas en nuevas recargas estériles (Sterile Reloads).



Si desea más información, visite:
www.eppendorf.com/biobased



¿Está interesado en otros productos Eppendorf? Visite nuestro sitio web:
www.eppendorf.com/eshop



Su distribuidor local: www.eppendorf.com/contact
Eppendorf Ibérica S.L.U. · Avenida Tenerife 2 · 28703 San Sebastián de los Reyes · Madrid, Spain
eppendorf@eppendorf.com · www.eppendorf.com

www.eppendorf.com/epTIPS-News

Triton® is a registered trademark of Union Carbide Corp., USA.
Tween® is a registered trademark of the CRODA International Plc, UK.
My Green Lab® and ACT® are registered trademarks of My Green Lab, USA.

Eppendorf®, the Eppendorf Brand Design, epT.I.P.S.®, ep Dualfilter T.I.P.S.®, SealMax®, LoRetention®, Eppendorf Tubes®, Biopur® and TwinLid® are registered trademarks of Eppendorf SE, Hamburg, Germany. · All rights reserved, including graphics and images · Copyright © 2023 by Eppendorf SE.
Order No.: AA01 031 040/ES1/PDF/0523/MCP