

# BOLSAS ESTÉRILES PARA TOMA DE MUESTRAS



LABPLAS

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)

**Bolsas flexibles, estériles, seguras,  
libres de fugas y contaminantes que  
aseguran análisis confiables**

**Para muestras: sólidas, semisólidas y  
líquidas.**

## **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- ✓ **Las bolsas cumplen con los estándares de la industria (USDA Y CFIA) y están fabricadas en un material aceptado por la FDA**
- ✓ **Libres de ARNasa ADNasa y Apirógenas**
- ✓ **Trazabilidad del número de lote para cada producto**
- ✓ **Máxima abertura de la bolsa para facilitar la inserción de la muestra**



# **BOLSAS ESTÉRILES PARA TOMA DE MUESTRAS**

**LABPLAS**



# BOLSAS ESTÉRILES PARA TOMA DE MUESTRAS

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Elaboradas en LDPE, polietileno de baja densidad
- ✓ No son adecuadas para el autoclave
- ✓ Toleran entre  $-100^{\circ}\text{C}$  y  $+80^{\circ}\text{C}$
- ✓ Se pueden sumergir en un baño de agua de laboratorio hasta  $80^{\circ}\text{C}$



# ÍNDICE A SU ELECCIÓN...

**LABPLAS**

## 1. BOLSAS ESTÉRILES



ALIMENTOS



AGRICULTURA



MEDIOAMBIENTAL



VETERINARIA



INVESTIGACIÓN



FARMACÉUTICA

## 2. ACCESORIOS



**PBX: (57) (1) 2011066**

LABPLAS



# TOMA DE MUESTRAS EN LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



# ¿NECESITA TOMAR MUESTRAS DE ALIMENTOS?

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Las bolsas de muestreo estériles Labplas son más fáciles de utilizar que los recipientes de vidrio.
- ✓ Las bolsas de muestreo estériles Labplas necesitan muy poco espacio de almacenamiento, son fáciles de transportar y son descartables, lo que permite ahorrar tiempo y energía.
- ✓ Es necesario someter a las superficies de contacto alimentario y no alimentario a varias pruebas para determinar si la planta está contaminada o no. (Sani-Stick)



# INDUSTRIA DE ALIMENTOS

**LABPLAS**




### Cumplimiento normativo

- FDA (Administración de Alimentos y Medicamentos)
- HACCP (Sistema de análisis de peligros y puntos críticos de control)
- Todas las bolsas de muestreo Labplas están libres de ARNasa, ADNasa y Apirógenas

# INDUSTRIA DE ALIMENTOS

LABPLAS

## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO DE ALIMENTOS?




-  **TWIRL'BLUE:** Línea de bolsas de muestreo especialmente diseñada para la industria alimenticia.
-  **TWIRL'EM:** Estas bolsas de muestreo constituyen un envase seguro, dúctil y libre de contaminantes, que garantiza resultados de análisis confiables.
-  **TWIRL'EM OPACA:** Contiene una resina negra proporciona una barrera total contra el paso de la luz, lo que protege las sustancias, las vitaminas, los productos químicos y farmacéuticos, los suplementos alimentarios, los extractos de plantas y los tejidos biológicos.



# INDUSTRIA DE ALIMENTOS

LABPLAS

## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO DE ALIMENTOS?

-  **SECURE STRIP:** Bolsas de muestreo con dispensador, ésta nueva propuesta se ofrece para que el acceso sea más rápido en cualquier momento.
-  **TWIRL'EM TAMAÑO GRANDE:** Bolsas para manipular muestras de 1 kg a 2,5 kg, las bolsas son lo suficientemente resistentes para soportar este peso.
-  **TWIRL'EM ECOLO:** La primera bolsa ecológica para todos los laboratorios y para la Madre Naturaleza. Son una alternativa ecológica a los contenedores rígidos que ahorra tiempo y dinero.






# INDUSTRIA DE ALIMENTOS

**LABPLAS**

## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO DE ALIMENTOS?

-  **SANI SPONGE:** Los kits SANI-SPONGE sirven para realizar pruebas en las carcasas en busca de Salmonella, Escherichia coli y otros agentes patógenos.
-  **SANI-STICK:** Bolsas diseñadas para tomar muestras que permitan detectar la presencia de contaminación microbiológica en superficies de todo tipo.
-  **SECURE-T:** Bolsas de muestreo con abertura superior desmontable , la cual garantiza que se mantenga la esterilidad hasta el momento de utilizarla.



LABPLAS



# TOMA DE MUESTRAS EN LA INDUSTRIA AGRICULTORA

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



# ¿TOMA DE MUESTRAS EN EL ÁMBITO DE LA AGRICULTURA?

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ La toma de muestras requiere disponer de un equipo estéril y se debe realizar de manera meticulosa, para evitar la contaminación de las muestras.
- ✓ Existen numerosas fuentes de contaminación posibles, como por ejemplo: el viento, las heces de las aves y el transporte de hongos en la maquinaria.
- ✓ Se recurre al análisis del suelo para conocer la composición de fertilizantes y la selección de dosificación para las tierras que se emplean en la industria agrícola y hortícola.

# INDUSTRIA AGRICULTORA

LABPLAS

### Cumplimiento Normativo




- USDA (Ministerio de Agricultura de los Estados Unidos)



# INDUSTRIA AGRICULTORA

**LABPLAS**

## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO DE AGRICULTURA?

-  **TWIRL'EM:** Estas bolsas de muestreo constituyen un envase seguro, dúctil y libre de contaminantes, que garantiza resultados de análisis confiables
-  **TWIRL'EM TAMAÑO GRANDE:** Bolsas para manipular muestras de 1 Kg a 2,5 Kg, las bolsas son lo suficientemente resistentes como para soportar ese peso
-  **TWIRL'EM ECOLO:** La primera bolsa ecológica para todos los laboratorios y para la Madre Naturaleza. Son una alternativa ecológica a los contenedores rígidos que ahorra tiempo y dinero.



LABPLAS



# TOMA DE MUESTRAS EN LA INDUSTRIA MEDIOAMBIENTAL

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



# INDUSTRIA MEDIOAMBIENTAL

## ¿TOMA DE MUESTRAS MEDIOAMBIENTALES?

LABPLAS

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS




- ✓ Para garantizar que las pruebas salgan bien, debe usarse una bolsa Labplas, químicamente estable.
- ✓ Según los expertos, el polietileno puede utilizarse para todo tipo de muestras de muestras de aguas.
- ✓ Sirve para tomar muestras a fin de identificar enfermedades vegetales.

#### Cumplimiento Normativo

- EPA (Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos)



## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO MEDIOAMBIENTAL?


-  **TWIRL'EM:** Estas bolsas de muestreo constituyen un envase seguro, dúctil y libre de contaminantes, que garantiza resultados de análisis confiables.
-  **TWIRL'EM OPACA:** Contiene una resina negra proporciona una barrera total contra el paso de la luz, lo que protege las sustancias, las vitaminas, los productos químicos y farmacéuticos, los suplementos alimentarios, los extractos de plantas y los tejidos biológicos
-  **TWIRL'EM CON TIOSULFATO:** neutralizan el cloro y el yodo, así como los demás biocidas o agentes oxidantes que están presentes en el agua.



# INDUSTRIA MEDIOAMBIENTAL

LABPLAS

## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO MEDIOAMBIENTAL?

 **STAND UP:** La bolsa se sostiene en posición vertical aunque tenga una pequeña cantidad de líquido, gracias a un soporte que posee en la parte inferior.

 **TWIRL'EM ECOLO:** La primera bolsa ecológica para todos los laboratorios y para la Madre Naturaleza. Son una alternativa ecológica a los contenedores rígidos que ahorra tiempo y dinero.



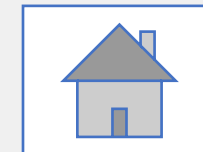


LABPLAS



# TOMA DE MUESTRAS EN LA INDUSTRIA VETERINARIA

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



## ¿TOMA DE MUESTRAS EN EL ÁMBITO VETERINARIO?

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS




- ✓ El análisis de los alimentos puede ayudarlo a cuidar la salud de su ganado y garantizarle que tanto sus animales como sus cultivos sean seguros para el consumo humano.
- ✓ La toma de muestras ayuda a identificar el riesgo potencial de los problemas vinculados a enfermedades.
- ✓ La toma de muestras para pruebas de ADN, utilizadas para identificar las diferencias genéticas en las poblaciones animales.



# INDUSTRIA VETERINARIA

LABPLAS

## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO EN EL ÁMBITO VETERINARIO?

-  **TWIRL'EM:** Estas bolsas de muestreo constituyen un envase seguro, dúctil y libre de contaminantes, que garantiza resultados de análisis confiables
-  **TWIRL'EM ECOLO:** La primera bolsa ecológica para todos los laboratorios y para la Madre Naturaleza. Son una alternativa ecológica a los contenedores rígidos que ahorra tiempo y dinero.
-  **SANI SPONGE:** Los kits SANI-SPONGE sirven para realizar pruebas en las carcasas en busca de Salmonella, Escherichia coli y otros agentes patógenos.



LABPLAS



# TOMA DE MUESTRAS EN LA INDUSTRIA DE LA INVESTIGACIÓN

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



# INDUSTRIA DE INVESTIGACIÓN

LABPLAS

## ¿TOMA DE MUESTRAS EN EL ÁMBITO DE LA INVESTIGACIÓN?

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Las bolsas Labplas, son estériles y no contienen ADN.
- ✓ Las bolsas de muestreo estériles Labplas se pueden utilizar:
  - Para la identificación de una bacteria.
  - Para mezclar ingredientes y asegurarse de que no se contaminen.
  - Para tomar una alícuota o almacenar muestras.



## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO EN EL ÁMBITO DE INVESTIGACIÓN?



**TWIRL'EM:** Estas bolsas de muestreo constituyen un envase seguro, dúctil y libre de contaminantes, que garantiza resultados de análisis confiables.






**TWIRL'EM OPACA:** Contiene una resina negra proporciona una barrera total contra el paso de la luz, lo que protege las sustancias las vitaminas, los productos químicos y farmacéuticos, los suplementos alimentarios, los extractos de plantas y los tejidos biológicos.



**TWIRL'EM SALA BLANCA:** Puede introducir sus bolsas de muestreo estériles en su sala blanca sin tener que preocuparse por la contaminación.



## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO EN EL ÁMBITO DE INVESTIGACIÓN?

-  **STAND UP:** La bolsa se sostiene en posición vertical aunque tenga una pequeña cantidad de líquido, gracias a un soporte que posee en la parte inferior.
-  **TWIRL'EM TAMAÑO GRANDE:** Bolsas para manipular muestras de 1 kg a 2,5 kg, las bolsas son lo suficientemente resistentes para soportar este peso.
-  **TWIRL'EM ECOLO:** La primera bolsa ecológica para todos los laboratorios y para la Madre Naturaleza. Son una alternativa ecológica a los contenedores rígidos que ahorra tiempo y dinero.



LABPLAS



# TOMA DE MUESTRAS EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)





# INDUSTRIA FARMACÉUTICA

LABPLAS

## ¿TOMA DE MUESTRAS EN EL ÁMBITO FARMACÉUTICO?

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ La toma de muestras en el sector farmacéutico requiere una atención especial.
- ✓ Es necesario reducir al mínimo la presencia de partículas y contaminantes.
- ✓ Las partículas y otros contaminantes que ingresan a una sala blanca pueden comprometer los resultados de todo un proyecto.

#### Cumplimiento Normativo


- NF ISO 14 644-1
- ISO 14698
- ISO 14 644



# INDUSTRIA FARMACÉUTICA

LABPLAS

## ¿CUÁLES BOLSAS APLICAN EN EL MUESTREO EN EL ÁMBITO FARMACÉUTICO?

 **TWIRL'EM OPACA:** Contiene una resina negra proporciona una barrera total contra el paso de la luz, lo que protege las sustancias las vitaminas, los productos químicos y farmacéuticos, los suplementos alimentarios, los extractos de plantas y los tejidos biológicos

 **TWIRL'EM SALA BLANCA:** Puede introducir sus bolsas de muestreo estériles en su sala blanca sin tener que preocuparse por la contaminación.

 **TWIRL'EM ECOLO:** La primera bolsa ecológica para todos los laboratorios y para la Madre Naturaleza. Son una alternativa ecológica a los contenedores rígidos que ahorra tiempo y dinero.



LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO TWIRL'EM ECOLO

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



## ¡ LAS BOLSAS QUE TIENEN EL SISTEMA DE CIERRE VERDE!

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Labplas ofrece la primera bolsa de muestreo estéril ecológica en el mercado.
- ✓ Los productos ECOLO conservan todas las características de la línea TWIRL'EM; fabricadas totalmente de plástico LDPE biodegradable.
- ✓ Es una alternativa ecológica y económica que ahorra tiempo comparado con recipientes rígidos.



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM ECOLO”

**LABPLAS**



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM ECOLO” “EPL”

**LABPLAS**

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPL-3070E		4	130	3 x 7	76 x 178	2.5	63
EPL-4590E		15	450	4,5 x 9	114 x 229	2.5	63
EPL-5590E		22	650	5,5 x 9	140 x 229	3.0	76
EPL45590E		22	650	5,5 x 9	140 x 229	4.0	101
EPL-5515E		50	1500	5,5, x 15	140 x 382	3.0	76
EPL-7012E		55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EPL47012E		55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EPL-7015E		85	2500	7 x 15	178 x 382	3.0	76



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM ECOLO” “EPR”

**LABPLAS**

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPR-3050E		2	60	3 X 5	76 X 127	2.5	63
EPR-3070E		4	130	3 X 7	76 X 178	2.5	63
EPR-4590E		15	450	4,5 X 9	114 X 229	2.5	63
EPR-5590E		22	650	5,5 X 9	140 X 229	3.0	76
EPR45590E		22	650	5,5 X 9	140 X 229	4.0	101
EPR-7012E		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
EPR47012E		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM ECOLO” “EFL”

**LABPLAS**

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EFL-3070E		4	130	3 X 7	76 X 178	2.5	63
EFL-4590E		15	450	4,5 X 9	114 X 229	2.5	63
EFL-5590E		22	650	5,5, X9	140 X 229	3.0	76
EFL-5512E		36	1080	5,5 X 12	140 X 305	3.0	76
EFL-7012E		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
EFL47012E		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
EFL-1012E		76	2250	10 X 12	254 X 305	4.0	101
EFL-1015E		135	4000	10 X 15	254 X 382	4.0	101



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM ECOLO” “EFR”

**LABPLAS**

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EFR-3070E		4	130	3 X 7	76 X 178	2.5	63
EFR-4590E		15	450	4,5 X 9	114 X 229	2.5	63
EFR-5590E		22	650	5,5, X9	140 X 229	3.0	76
EFR-7012E		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
EFR47012E		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
EFR-1012E		76	2250	10 X 12	254 X 305	4.0	101
EFR-1015E		135	4000	10 X 15	254 X 382	4.0	101



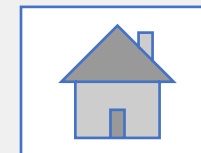


LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO TWIRL'EM STERILE

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



**¡ USE UN RECIPIENTE RÍGIDO  
SÓLO CUANDO ES REALMENTE  
NECESARIO!**

## **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- ✓ Las lengüetas de seguridad de las bolsas TWIRL'EM son resistentes a los pinchazos, ofreciendo una protección contra posibles daños que pudiera causar el alambre.
- ✓ Las bolsas de cierre fácil TWIRL'EM son ideales para el muestreo y el análisis de productos.



**BOLSAS PARA  
MUESTREO  
“TWIRL'EM STERILE”**

**LABPLAS**



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “EPL”

**LABPLAS**

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPL-3050		2	60	3 x 5	76 x 127	2.5	63
EPL-3080		4	230	3 x 7	76 x 178	2.5	63
EPL-3570		7	210	3,5 x 7	89 x 178	3.0	76
EPL-4575		12	355	4,5 x 7,5	114 x 190	2.5	63
EPL-4590		15	450	4,5 x 9	114 x 229	2.5	63
EPL-4512		27	800	4,5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPL-4515		40	1200	4,5 x 15	114 x 382	2.5	63



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “EPL”

**LABPLAS**

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPL-3050		22	650	5.5. x 9	140 x 229	3.0	76
EPL-3080		22	650	5.5. x 9	140 x 229	4.0	101
EPL-3570		50	1500	5.5. x 15	140 x 382	3.0	76
EPL-4575		55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EPL-4590		55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EPL-4512		85	2500	7 x 15	178 x 382	3.0	76



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “EPR”

**LABPLAS**

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPR-3050		2	60	3 x 5	76 X 127	2.5	63
EPR-3070		4	130	3 x 7	76 X 178	2.5	63
EPR-3570		7	210	3,5 x 7	89 X 178	3.0	76
EPR-4575		12	355	4,5 x 7,5	114 x 190	2,5	63
EPR-4590		15	450	4,5 X 9	114 X 229	2.5	63
EPR-4512		27	800	4,5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPR-4515		40	1200	4,5 x 15	114 x 382	2.5	63



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “EPR”

**LABPLAS**

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	Mm
EPR-5590		22	650	5,5 X 9	140 X 229	3.0	76
EPR45590		22	650	5,5 X 9	140 X 229	4.0	101
EPR-5515		50	1500	5,5 x 15	140 x 382	3.0	76
EPR-7012		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
EPR47012		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
EPR-7015		85	2500	7 x 15	178 X 382	3.0	76



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “EFL”

**LABPLAS**

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EFL-3070		4	130	3 X 7	76 X 178	2.5	63
EFL-4590		15	450	4,5 X 9	114 X 229	2.5	63
EFL-5590		22	650	5,5, X9	140 X 229	3.0	76
EFL-5512		36	1080	5,5 X 12	140 X 305	3.0	76
EFL-7012		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
EFL47012		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
EFL-1012		76	2250	10 X 12	254 X 305	4.0	101
EFL-1015		135	4000	10 X 15	254 X 382	4.0	101



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “EFR”

**LABPLAS**

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
<b>EFR-3070</b>		4	130	3 X 7	76 X 178	2.5	63
<b>EFR-4590</b>		15	450	4,5 X 9	114 X 229	2.5	63
<b>EFR-5590</b>		22	650	5,5, X9	140 X 229	3.0	76
<b>EFR-7012</b>		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
<b>EFR47012</b>		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
<b>EFR-1012</b>		76	2250	10 X 12	254 X 305	4.0	101
<b>EFR-1015</b>		135	4000	10 X 15	254 X 382	4.0	101





# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “BPL”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta regular
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
BPL-5590		22	650	5,5, X9	140 X 229	3.0	76
BPL-5512		36	1080	5,5 x 12	140 x 305	3.0	76
BPL-5515		50	1500	5,5 X 15	140 x 382	3.0	76
BPL-7012		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “BPR”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta regular
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
BPR-5590		22	650	5,5, X9	140 X 229	3.0	76
BPR-5512		36	1080	5,5 x 12	140 x 305	3.0	76
BPR-5515		50	1500	5,5 X 15	140 x 382	3.0	76
BPR-7012		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “BFL”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
BFL-5590		22	650	5,5 X 9	140 X 229	3.0	76
BFL45590		22	650	5,5 X 9	140 X 229	4.0	101
BFL-5512		36	1080	5,5 x 12	140 x 305	3.0	76
BFL-5515		50	1500	5,5 X 15	140 x 382	3.0	76
BFL-7012		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM STERILE” “BFR”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
BFR-5590		22	650	5,5 X 9	140 X 229	3.0	76
BFR-5512		36	1080	5,5 x 12	140 x 305	3.0	76
BFR-5515		50	1500	5,5 X 15	140 x 382	3.0	76
BFR-7012		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76



LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO TWIRL'EM OPAQUE

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



## SENSIBILIDAD A LA LUZ!

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Las bolsas opaca TWIRL'EM se utilizan en las industrias alimentarias, farmacéuticas, del medio ambiente y en el campo de la investigación.
- ✓ La resina negra es una barrera óptica total que protege las sustancias fotosensibles tales como las vitaminas, los productos químicos y farmacéuticos, los suplementos alimenticios, los extractos de plantas o los tejidos biológicos.

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM OPAQUE”

**LABPLAS**



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM OPAQUE” “EPN”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Opacas
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPN-4590		15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
EON-4512		30	900	4.5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPN-4515		40	1200	4.5 x 15	114 x 382	2.5	63

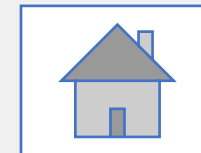


LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO TWIRL'EM BLUE

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)





# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’BLUE”

**LABPLAS**

## ES AZUL! ES NUEVO!

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Labplas presenta una línea de productos específicos para la industria alimentaria.
- ✓ En las fábricas de alimentos, se realizan varias pruebas sobre las superficies que entran en contacto con los alimentos; para determinar si la planta está contaminada o no.






# BOLSAS PARA MUESTREO "TWIRL'BLUE"

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Bolsa estéril azul en polietileno

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPN-4590		15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
EON-4512		30	900	4.5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPN-4515		40	1200	4.5 x 15	114 x 382	2.5	63

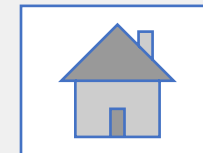


LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO TWIRL'EM SALA BLANCA

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



**PARED DOBLE PARA UNA  
ESTERILIDAD INTERNA Y  
EXTERNA!**

## **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- ✓ Use las bolsas de muestreo estéril en su sala blanca, sin preocuparse de la contaminación.
- ✓ La esterilidad de las bolsas está garantizada por dentro y por fuera.



**BOLSAS PARA  
MUESTREO  
“TWIRL’EM SALA  
BLANCA”**

**LABPLAS**



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM SALA BLANCA” “EPL”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPL-4512S		27	800	4,5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPL-5590S		22	650	5,5 x 9	140 x 229	3.0	76
EPL-5515S		50	1500	5,5, x 15	140 x 382	3.0	76
EPL-7012S		55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

**BOLSAS PARA  
MUESTREO  
“TWIRL’EM SALA  
BLANCA”  
“EPR”**

**LABPLAS**

Código	*E	oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	Mm
EPR-4512S		27	800	4,5 X 12	114 X 305	2.5	63
EPR-5590S		22	650	5,5 X 9	140 X 229	3.0	76
EPR-5515S		50	1500	5,5 x 15	140 x 382	3.0	76
EPR-7012S		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM SALA BLANCA” “EFL”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EFL-5590S		22	650	5,5 X 9	140 X 229	3.0	76
EFL45590S		22	650	5.5 X 9	140 X 229	4.0	101
EFL-5512S		36	1080	5,5 X 12	140 X 305	3.0	76
EFL-7012S		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
EFL47012S		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
EFL-1012S		76	2250	10 X 12	254 X 305	4.0	101
EFL-1015S		135	4000	10 X 15	254 X 382	4.0	101



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM SALA BLANCA” “EFR”

**LABPLAS**

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EFR-5590S		22	650	5,5, X9	140 X 229	3.0	76
EFR45590S		22	650	5.5 X 9	140 X 229	4.0	101
EFR-7012S		55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
EFR47012S		55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
EFR-1012S		76	2250	10 X 12	254 X 305	4.0	101
EFR-1015S		135	4000	10 X 15	254 X 382	4.0	101



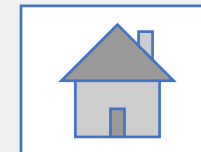


LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO TWIRL'EM TAMAÑO GRANDE

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM TAMAÑO GRANDE”

LABPLAS

## MUESTREO A GRAN ESCALA? NO HAY PROBLEMA!

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Labplas recomienda la bolsa TWIRL'EM TAMAÑO GRANDE para las muestras de más de 1 kilo.
- ✓ Las bolsas tamaño grande tienen un espesor de 4 mil.plg que permite el transporte seguro de muestras voluminosas.



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM TAMAÑO GRANDE” “EDL”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 2 alambres planos

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EDL41212		102	3 L	12 x 12	305 x 305	4.0	101
EDL41214		145	4,25 L	12 x 14	305 x 356	4.0	101
EDL41216		185	5,5 L	12 x 16	305 x 406	4.0	101
EDL41218		228	6,75 L	12 x 18	305 x 457	4.0	101
EDL41220		270	8 L	12 x 20	305 x 508	4.0	101
EDL41224		355	10,5 L	12 x 24	305 x 610	4.0	101
EDL41228		440	13 L	12 x 28	305 x 711	4.0	101
EDL41520		405	12 L	15 x 20	382 x 508	4.0	101
EDL41524		507	15 L	15 x 24	381 x 610	4.0	101



# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM TAMAÑO GRANDE” “EDR”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüeta de seguridad
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres planos

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EDR41212		102	3 L	12 x 12	305 x 305	4.0	101
EDR41214		145	4,25 L	12 x 14	305 x 356	4.0	101
EDR41216		185	5,5 L	12 x 16	305 x 406	4.0	101
EDR41218		228	6,75 L	12 x 18	305 x 457	4.0	101
EDR41220		270	8 L	12 x 20	305 x 508	4.0	101
EDR41224		355	10,5 L	12 x 24	305 x 610	4.0	101
EDR41228		440	13 L	12 x 28	305 x 711	4.0	101
EDR41520		405	12 L	15 x 20	382 x 508	4.0	101
EDR41524		507	15 L	15 x 24	381 x 610	4.0	101

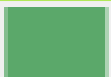






# BOLSAS PARA MUESTREO “TWIRL’EM TAMAÑO GRANDE” “SCL”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Cierre desplegable
- ✓ Transparente

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
SCL21520		405	12 L	15 x 20	381 x 508	2.0	51
SCL22424		1600	48 L	24 x 24	610 x 610	2.0	51
SCL33030		1833	55 L	30 x 30	760 x 760	3.0	76
SCL33037		2000	61 L	30 x 37	760 x 940	3.0	76
SCL43048		2600	81 L	30 x 48	760 x 1219	4.0	101

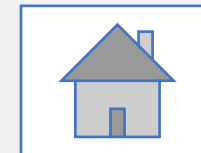


LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO “STAND UP”

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



# BOLSAS PARA MUESTREO “STAND UP”

LABPLAS

LA SOLUCIÓN IDEAL PARA  
CUANDO SE REQUIEREN DOS  
MANOS!

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Las bolsas TWIRL'EM se pueden sostener por sí mismas sin la necesidad de un soporte.
- ✓ La combinación del fondo plano y el cierre de alambre ofrece una bolsa que se sostiene por sí misma y permanece abierta hasta que la muestra haya sido vertida.



# BOLSAS PARA MUESTREO “STAND UP” “EPS”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüetas de seguridad
- ✓ Bolsa Stand-Up
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

Código	*E	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EPS-4590		18	400	4,5 X 9	114 X 229	4,0	101
EPS-6090		24	710	6 X 9	150 X 229	4,0	101



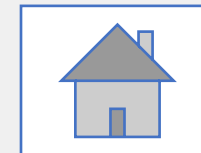


LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO CON TIOSULFATO DE SODIO

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



**COMIENZE A USAR NUESTROS KITS DE MUESTREO DE AGUA, UNA ALTERNATIVA ECONÓMICA A LOS ENVASES DE MUESTREO RÍGIDO!**

## **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- ✓ Los **KITS DE MUESTREO DE AGUA** están diseñados para recoger, transportar y conservar muestras de agua clorada en condiciones asépticas.
- ✓ Nuestros Kits estériles contienen una pastilla no tóxica y neutralizante con 10 mg o 30 mg de tiosulfato de sodio activo.
- ✓ Aprobados por UPA para el análisis de agua potable.



# **BOLSAS PARA MUESTREO CON TIOSULFATO DE SODIO**

**LABPLAS**



# BOLSAS PARA MUESTREO CON TIOSULFATO DE SODIO “KWS”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüetas de seguridad
- ✓ Bolsa Stand-Up
- ✓ Impresas (con rótulo)
- ✓ Cierre con 2 alambres redondos

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
KWS-21100		1 comprimido de 10 mg de tiosulfato de sodio	4	100	3 x 7	76 x 178	2,5	63
KWS-22200		1 comprimido de 30 mg de tiosulfato de sodio	10	300	4,5 x 9	114 x 229	2,5	63



LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO “SANI-SPONGE”

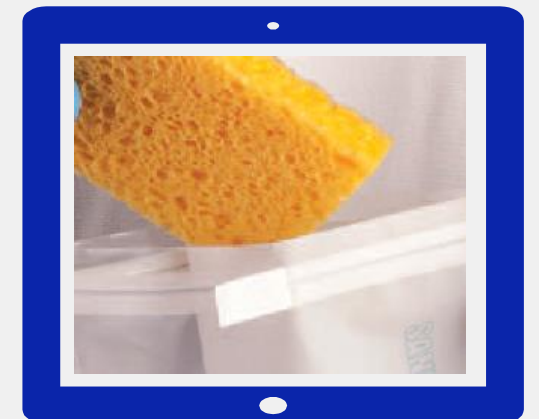
[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



**EL KIT SANI-SPONGE ES  
CONVENIENTE, FÁCIL DE USAR Y  
AYUDA A ELIMINAR VARIOS PASOS  
QUE LLEVAN TIEMPO!**

## **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- ✓ El kit SANI-SPONGE está diseñado para tomar muestras que sirven para detectar la presencia de contaminantes microbiológicos, como *Listeria*, *Salmonella*, *E. coli* y otros agentes patógenos que pueden estar presentes en casi cualquier superficie.
- ✓ Los Kits de muestreo SANI-SPONGE se producen conforme a los requisitos HACCP, USDA, ACIA y CFIA.



# **BOLSAS PARA MUESTREO “SANI-SPONGE”**

**LABPLAS**

# BOLSAS “SANI-SPONGE” KIT CON ESPONJA SECA “KSS”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Esponja seca

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
KSS-61100		Esponja deshidratada	15	450	4,5 x 9	114 x 229	2.5	63
KSS-61105		Esponja deshidratada con guantes	15	450	4,5 x 9	114 x 229	2.5	63



# BOLSAS “SANI-SPONGE” KIT CON ESPONJA HÚMEDA “KSS”

LABPLAS



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

✓ Esponja Húmeda

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
KSS-67110-DE		Tampón de neutralización-DE	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67110-LT		Caldo Letheen	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67110-BPW		Tampón de neutralización	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67110-DE		Agua peptonada tamponada	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67115-DE		Tampón de neutralización-DE con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67115-LT		Caldo Letheen con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67115-NE		Tampón de neutralización con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67115-BPW		Agua peptonada tamponada con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101

LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO “SANI STICK”

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)





## ¡AYUDA A ELIMINAR VARIOS PASOS DE CONSUMO DE TIEMPO!

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ El SANI-STICK está diseñado para recoger muestras utilizadas para detectar la presencia de contaminantes microbiológicos en cualquier superficie.
- ✓ El SANI-STICK permite el muestreo en áreas difíciles de alcanzar.
- ✓ Estas esponjas con mango se utilizan ampliamente en la industria alimentaria para varias aplicaciones, como los procedimientos de control de calidad (QA / QC).



# BOLSAS PARA MUESTREO "SANI-STICK"

**LABPLAS**



# BOLSAS “SANI-STICK” KIT CON ESPONJA HÚMEDA “KSS”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

✓ **Esponja Húmeda**



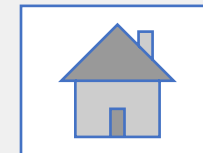
Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
KSS-67310-DE		Esponja con mando con tampón de neutralización-DE	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67310-LT		Esponja con mando con Caldo Letheen	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67310-NE		Esponja con mando con Tampón de neutralización	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67310-BPW		Esponja con mando con Agua peptonada tamponada	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67315-DE		Esponja con mando Tampón de neutralización-DE con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67315-LT		Esponja con mando con Caldo Letheen con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67315-E		Esponja con mando con Tampón de neutralización con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101
KSS-67315-BPW		Esponja con mando con Agua peptonada tamponada con guantes	20	600	6.3 X 11	160 X 229	4.0	101

LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO “FILTRA BAG”

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



**¡PERFECTO PARA EL ANÁLISIS  
MICROBIOLÓGICO DE  
MUESTRAS PASTOSAS!**

### **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- ✓ Una vez en el laboratorio, las muestras de alimentos sólidos deben ser separadas y homogeneizadas.
- ✓ La bolsa Labplas FILTRA-BAG es ideal para ser utilizada en el homogeneizador.



**BOLSAS PARA  
MUESTREO  
“FILTRA-BAG”**

**LABPLAS**



# BOLSAS PARA MUESTREO “FILTRA BAG” “SCT”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Filtra-Bag con banda desplegable de protección
- ✓ Transparente

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
SCT07012A		Para mezcladoras de la serie 400	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Filtra-Bag con cierre
- ✓ Transparente

# BOLSAS PARA MUESTREO “FILTRA BAG” “SCT”

**LABPLAS**

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
SCT-6090A		Para mezcladoras de la serie 400	24	710	6 x 9	152 x 229	4.0	101
SCT-7012A		Para mezcladoras de la serie 3500	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
SCT-1015A		Para mezcladoras de la serie 3500	92	2720	10 x 15	254 x 381	4.0	101
SCT-1515A		Para mezcladoras de la serie 3500	138	4000	15 x 15	381 x 381	4.0	101
SCT-1520A		Para mezcladoras de la serie 3500	405	12 L	15 x 20	381 x 508	4.0	101



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lengüetas de seguridad
- ✓ Transparente
- ✓ Cierre con 1 alambre redondo y 1 alambre plano

# BOLSAS PARA MUESTREO “FILTRA BAG” “EFT”

**LABPLAS**

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
EFT-6090A		Para mezcladoras de la serie 400	24	710	6 x 9	152 x 229	4.0	101
EFT-7012A		Para mezcladoras de la serie 3500	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EFT-1015A		Para mezcladoras de la serie 3500	92	2720	10 x 15	254 x 381	4.0	101
EFT-1515A		Para mezcladoras de la serie 3500	138	4000	15 x 15	381 x 381	4.0	101
EFT-1520A		Para mezcladoras de la serie 3500	405	12 L	15 x 20	381 x 508	4.0	101



LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO SECURE-T

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)

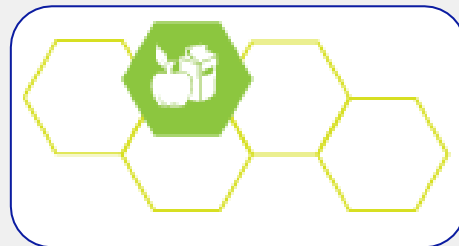




## ¡SECURE-T CUANDO NO SE NECESITA NINGÚN FILTRO!

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Las bolsas de mezcla SECURE-T se ofrecen ahora con el nuevo dispensador SECURE-STRIP, que es compacto y fácil de usar.
- ✓ Las bolsas SECURE-T están hechas para manejar las aplicaciones robustas de mezcla. Están disponibles para todos los tamaños de mezcladoras.



# BOLSAS PARA MUESTREO “SECURE-T”

**LABPLAS**





## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Con banca desplegable protectora
- ✓ Transparente

# BOLSAS PARA MUESTREO "SECURE-T" "SCL"

**LABPLAS**

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
SCL-4060		Para mezcladoras de la serie 80	7	205	4 X 6	102 X 152	3.0	76
SCL-5512		Para mezcladoras de la serie 400	36	1080	5,5 X 12	140 X 305	3.0	76
SCL-7012		Para mezcladoras de la serie 400	55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
SCL47012		Para mezcladoras de la serie 400	55	1650	7 X 12	178 X 305	4.0	101
SCL41214		Para mezcladoras de la serie 3500	151	4,5 L	12 X 14	305 X 356	4.0	101
SCL41218		Para mezcladoras de la serie 3500	228	6,75 L	12 X 18	305 X 457	4.0	101
SCL-1520		Para mezcladoras de la serie 3500	405	12 L	15 X 20	381 X 508	3.0	76
SCL41520		Para mezcladoras de la serie 3500	405	12 L	15 X 20	381 X 508	4.0	101

# BOLSAS PARA MUESTREO “SECURE-T” “SCR”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Con banca desplegable protectora
- ✓ Impresa (con rótulo)

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
SCL-7012		Para mezcladoras de la serie 400	55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76



# BOLSAS PARA MUESTREO "SECURE-T" "SCL0"

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Bolsa de mezcladora con cierre
- ✓ Transparente

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
SCL07012		Para mezcladoras de la serie 400	55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
SCL01520		Para mezcladoras de la serie 3500	405	12 L	15 X 20	381 X 508	3.0	76



# BOLSAS PARA MUESTREO “SECURE-T” “SCRO”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Bolsa de mezcladora con cierre
- ✓ Impresa (con rótulo)

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
SCR07012		Para mezcladoras de la serie 400	55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76

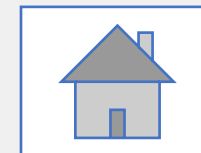


LABPLAS



# BOLSAS PARA MUESTREO SECURE STRIP

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



## ¡LA SOLUCIÓN DE DISPENSADORES DE BOLSAS PARA HOMEGENIZADOR!

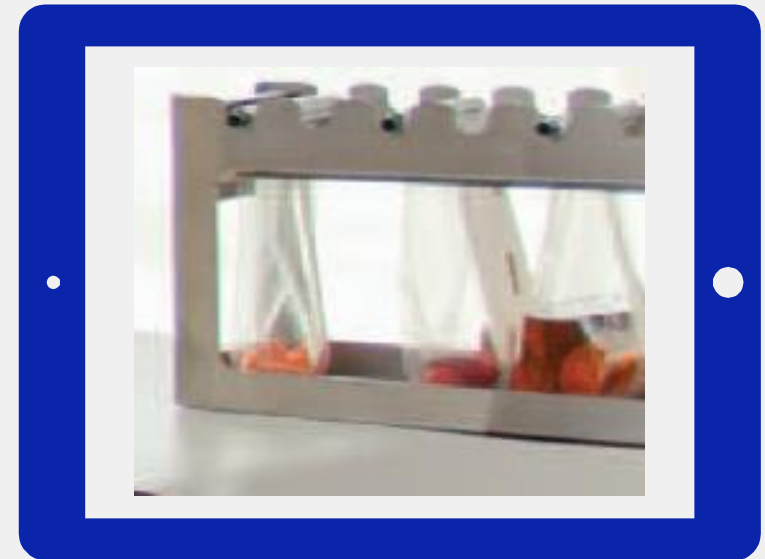
### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Las bolsas para homogenizador SECURE-T, se ofrecen en un nuevo dispensador SECURE-STRIP compacto y fácil de usar.
- ✓ Este nuevo enfoque de la bolsa para homogenizador convencional, ofrece un acceso más rápido en todo momento.



# BOLSAS PARA MUESTREO “SECURE-STRIP”

**LABPLAS**





# BOLSAS PARA MUESTREO “SECURE-STRIP” “SCLR”

**LABPLAS**

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Transparente
- ✓ Almacenamiento sencillo en cualquier lugar de su laboratorio.
- ✓ La unión despegable entre cada bolsa garantiza la esterilidad interna hasta el momento de su uso.

Código	*E	Descripción	Oz	mL	Plg x plg	mm x mm	mil.plg	µm
<b>SCLR7012-B</b>		Para homogeinizador de la serie 400: 250 unidades por caja dispensadora	55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76
<b>SCLE7012</b>		Para homogeinizador de la serie 400: 4 rollos de 250 unidades	55	1650	7 X 12	178 X 305	3.0	76



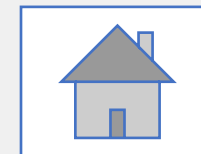


LABPLAS



# ACCESORIOS

[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)



Permite la preparación de lotes de muestras antes del mezclado, así como el almacenamiento de muestras después de la mezcla.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Hecho de 100% acero inoxidable.
- ✓ Almacena hasta 10 bolsas de mezcla de la serie 400.
- ✓ Patas de goma para asegurar estabilidad en la superficie de los mostradores.
- ✓ la cubeta inferior puede contener fácilmente 400 ml de líquido.
- ✓ Entra en la mayoría de las incubadoras.
- ✓ Se puede utilizar en el autoclave.

**SOPORTE PARA  
BOLSAS PARA  
MUESTREO  
“LABRACK”**

**LABPLAS**



**REF. SA4-7012**



Diseñada para usarse con las bolsas de mezcla de la serie 400. Permite al técnico de laboratorio acceder fácilmente a la muestra sin la necesidad de mantener la bolsa abierta con una mano mientras toma la alícuota con la otra.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Hecho de plástico de policarbonato;
- ✓ Excepcionalmente fuerte, transparente y flexible.

# SOPORTE PARA BOLSAS PARA MUESTREO “LABRACK”

**LABPLAS**



REF. SA1-7012



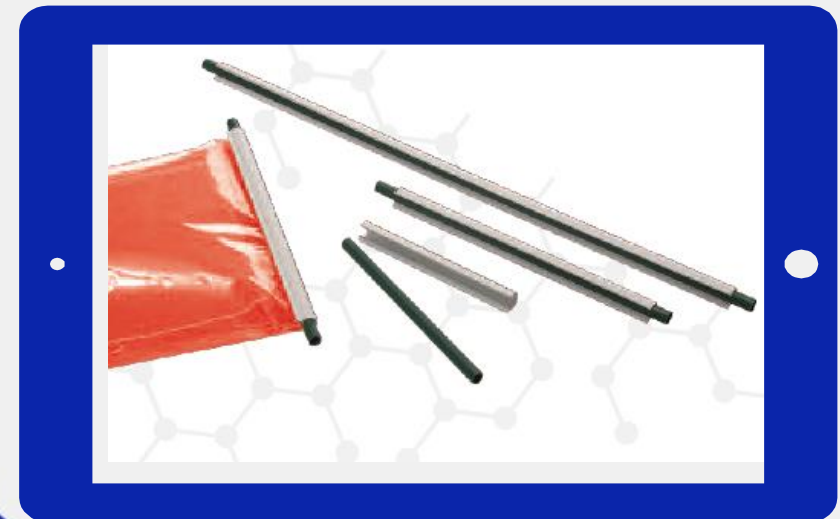
Estos se utilizan junto con el LABRACK o solos para cerrar temporariamente la bolsa y almacenar las muestras.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ✓ Disponibles en 3 tamaños para la bolsas de serie 80, 400 y 3500;
- ✓ Se venden en paquetes de 10 unidades
- ✓ REF. SA2-4060 (80 SERIES)
- ✓ REF. SA2-7012 (400 SERIES)
- ✓ REF. SA2-1520 (3500 SERIES)

# CLIPS DE CIERRE

LABPLAS



# ¡CONTÁCTENOS YA!



[Facebook.com/LaboratoriosW](https://www.facebook.com/LaboratoriosW)



[Instagram.com/wacol\\_col/](https://www.instagram.com/wacol_col/)



**PBX: (57) (1) 2011066**



[comercial@wacol.com.co](mailto:comercial@wacol.com.co)



[www.wacol.com.co](http://www.wacol.com.co)

