

BOLSA DE MUESTREO DE ALIENTO DE PTFE



Bolsa de muestreo de aliento de Ptfе

Soluciones de muestreo sencillas

Presentamos la bolsa de muestreo de aliento de PTFE escentroide: isu solución definitiva para una recolección de muestras de aliento conveniente y eficiente!

SKU: Scentroid-PtfeBr | **Categorías:** [Bolsas de Muestreo](#) | **Etiquetas:** [Bolsa de muestreo de aliento de Ptfе](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Bolsa de muestreo de aliento de Ptfе

Soluciones de muestreo sencillas

Nuestra bolsa de muestreo de aliento de PTFE de última generación ha sido meticulosamente diseñada para cumplir con los más altos estándares en la recolección de muestras de aliento. Este producto de vanguardia cambia las reglas del juego para investigadores, profesionales de la salud y cualquier persona que necesite un método confiable para preservar muestras de aliento.

Las bolsas de muestreo de PTFE son extremadamente resistentes a la contaminación y, por lo tanto, se pueden limpiar y reutilizar fácilmente. Han sido aprobados por el Ministerio de Medio Ambiente de Ontario y de casi todas las demás jurisdicciones del mundo.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Diseño superior

Nuestra elegante solución de bolsa mide 12x17 cm. Fabricada con precisión, esta bolsa garantiza una portabilidad óptima sin comprometer la integridad de la muestra.

Sellado seguro

Con un accesorio de polipropileno en la parte superior y un accesorio personalizado en la parte inferior, esta bolsa garantiza un sellado seguro y hermético. Nuestro diseño garantiza que sus muestras de aliento permanezcan sin contaminar.

Capacidad generosa

Con una capacidad de almacenamiento de 500 mililitros, nuestra bolsa ofrece un amplio espacio para retener muestras de aliento hasta por 30 horas. Esta capacidad de almacenamiento ampliada ofrece flexibilidad en la recogida y el análisis de muestras, adaptándose a diversas necesidades de investigación y pruebas.

Fácil manejo

Diseñada pensando en la comodidad del usuario, la bolsa de muestreo de aliento de PTFE scentroide es fácil de manejar y transportar. Su construcción liviana, junto con un diseño fácil de usar, lo convierte en la opción ideal para la recolección de muestras sobre la marcha.

Envío rentable

Simplifique el proceso de envío de muestras de aliento con nuestra innovadora bolsa. El diseño rentable no solo agiliza el proceso de recolección, sino que también garantiza que sus muestras lleguen a su destino intactas y listas para su análisis.

Múltiples aplicaciones

Nuestras bolsas de muestreo de aliento son muy recomendables para la investigación médica, el monitoreo ambiental, la higiene industrial, el análisis forense, el diagnóstico clínico y más.

LAS MEJORES BOLSAS DE MUESTREO DEL MERCADO: PROBADAS Y COMPROBADAS

Un reciente estudio independiente del Journal of Environmental Quality ha concluido que nuestra exclusiva bolsa de muestreo de PTFE es superior a cualquier otra bolsa de muestra, incluidas las bolsas de Tedlar. "Se encontró que las bolsas

de PTFE [de Scentroid] eran superiores para almacenar los olores considerados de la producción porcina, especialmente para el 4-metilfenol, que se perdió casi por completo en la introducción de las bolsas Nalophan y Tedlar". ¡Haz clic en el enlace [aquí](#) para ver nuestra publicación!

Completamente inodoro

Las bolsas de muestreo de PTFE de alta densidad no tienen olor de fondo, lo que le brinda mediciones mucho más precisas

Máxima retención de muestras EI

PTFE proporciona la retención de muestras más alta de todos los medios. Los estudios científicos han demostrado una mejora en 24 horas de hasta un 600% más en la retención de muestras en comparación con Tedlar

Las bolsas de muestras de

PTFE son reutilizables, lo que las convierte en una opción rentable. Los laboratorios que utilizan el purgador calentado SP20 reutilizan rutinariamente las bolsas de muestras de PTFE hasta 30 veces

- Película de PTFE ultrapuro con una conservación excepcional de las muestras
- La densidad del PTFE de 2,2 g por centímetro cúbico es dos veces mayor que la del Tedlar, lo que permite una conservación de la muestra mucho más prolongada.
- Excelente estabilidad para productos petroquímicos como el benceno.
- Baja absorción de muestras.
- La ausencia de olor de fondo permite el muestreo ambiental.
- La protección UV ayuda a preservar las muestras durante el transporte.
- Fácil de limpiar y reutilizar (la vida útil típica es de 30 muestras).
- Almacenado en una variedad de tamaños; Bolsas personalizadas disponibles.
- Recomendado para una muestra procesada después de un largo retraso: de 12 a 30 horas

- Excelente estabilidad para la mayoría de los compuestos, incluidos los COV, los compuestos de azufre y el sulfuro de hidrógeno
- Excelente estabilidad para monóxido de carbono, dióxido de carbono, metano y hexafluoruro de azufre
- La elección de accesorios para adaptarse al tamaño de la bolsa y la aplicación incluye accesorios de compresión y de válvula/tabique 2 en 1 en una variedad de materiales, incluidos PTFE, acero inoxidable, nailon recubierto de PTFE y polipropileno.
- Bolsas disponibles para el método EPA TCLP.
- Perfecto para muestras con altos COV y H2S
- Muestras que contengan productos petroquímicos como benceno
- Muestras con bajo umbral de olor, ya que no contaminará la muestra
- Muestras que tienen alta humedad

Las bolsas de muestreo de PTFE no se recomiendan para:

- Muestras que se procesan con un retraso superior a 30 horas

ACCESORIOS SCENTROIDES PARA BOLSAS DE MUESTREO DE PTFE:



POLIPROPILENO 2 EN 1

Función de válvula de encendido/apagado con tabique reemplazable en una sola unidad. Apertura y cierre rápido y fácil de la válvula. Menos de media vuelta abre/cierra la válvula. Estos accesorios se adaptan a tubos de 4/1" y 6 mm



RACOR DE PTFE 2 EN 1

La combinación de racor y tabique está hecha de PTFE puro y ofrece una alta resistencia a la corrosión. Los accesorios son livianos y, por lo tanto, brindan una excelente opción para bolsas de muestra de PTFE



NAILON RECUBIERTO DE PTFE

Estos accesorios ofrecen una resistencia cero con el flujo de muestras y, por lo tanto, son la opción ideal para bolsas de muestras grandes. También permiten la extracción de muestras de tubos o jeringas mediante el cambio de tapas



RACOR DE ACERO INOXIDABLE

Todos estos accesorios de acero inoxidable se utilizan solo en bolsas de acero inoxidable Scentroid. Este tipo de accesorio es altamente resistente a materiales corrosivos y se puede utilizar en muestreos de alta temperatura



VÁLVULA DE DIAFRAGMA

Presentamos nuestra válvula de diafragma unidireccional de entrada de diámetro interior de 18 mm: diseñada con tecnología de diafragma avanzada, esta válvula garantiza un flujo unidireccional, evitando el reflujo y minimizando el riesgo de contaminación. Con su generoso diámetro interior de 18 mm, se adapta a volúmenes sustanciales de fluido, lo que lo hace versátil para aplicaciones industriales, científicas y médicas. La construcción robusta de la válvula garantiza la durabilidad, lo que garantiza la longevidad y la fiabilidad de los sistemas de control de muestras de aire.

COTECNO