



# Embudos analíticos y Monitores para análisis microbiológicos

## Aplicación

Sistemas de análisis microbiológicos basados en la filtración para aplicación en industria alimentaria, refrescos, cerveza, vinos, aguas e industria farmacéutica.

## Principales ventajas

- Embudos y monitores ya estériles listos para su uso: ahorro de tiempo.
- Seguridad y rapidez en la manipulación.
- Método limpio y sencillo.
- Posibilidad de utilizar rampa de filtración de varias posiciones.



## Embudos Analíticos

Los embudos analíticos, de 100 ml de capacidad, tienen la membrana extraíble. Esto les da la flexibilidad para poder filtrar y depositar el filtro en cualquier placa de medio de cultivo. Ideales para uso en industria farmacéutica, especialmente para el control de las aguas de producción. Disponibles en envase estéril individual y en 0,45 micras.

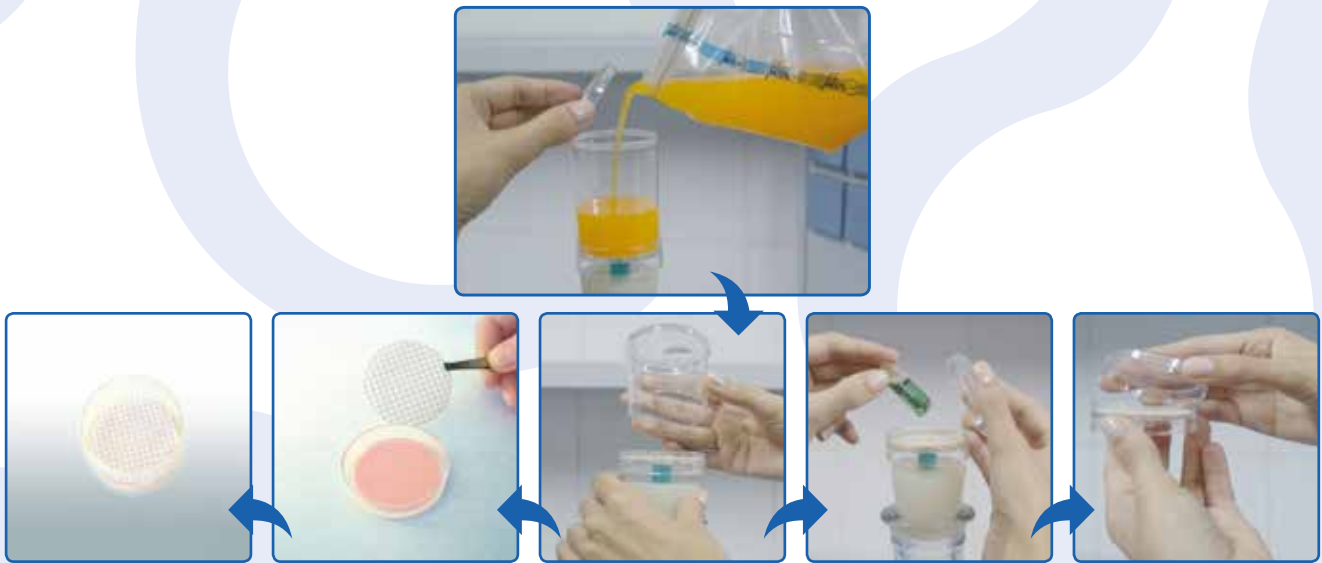


## Monitores

Los monitores tienen la membrana fija junto con la almohadilla en la parte inferior del embudo, formando con la tapa un conjunto para la incubación. Tienen una capacidad de 100 ml y se utilizan en combinación con medio de cultivo líquido. Ideales para usar en laboratorios de refrescos, aguas, vinos, etc...

# Embudos analíticos y Monitores para análisis microbiológicos

## Procedimiento



### Filtración con Embudos Analíticos

Una vez efectuada la filtración, se extrae la membrana y se posa sobre una placa Petri de agar o de cartón nutriente según necesidad y se procede a la incubación.

### Filtración con Monitores

Una vez efectuada la filtración, se añade el medio líquido, se extrae de la rampa y se cierra con el tapón azul (parte inferior), se tapa y se procede a la incubación.

## Almacenaje y eliminación

- Recomendable almacenar protegido de la luz y fuentes de calor, no hace falta refrigeración.
- Después de usarlos, los embudos y monitores deben tratarse como material contaminado y deben eliminarse según la buena praxis microbiológica. Esto puede hacerse mediante autoclave.

Código	Descripción	Aplicación	Envase
AFW-045MC	<b>Embudo Analítico</b> , envase estéril individual, 47 mm, 0,45 µm (Filtro extraíble)	Industria Farmacéutica, Aguas potables y envasadas.	Caja de 50 unidades
FMW-045MC	<b>Monitor Microbiológico</b> , envase estéril individual, 47 mm, 0,45 µm (Filtro pegado)	Refrescos, zumos, aguas potables y envasadas.	Caja de 50 unidades

IP-028ES

**AppliChem GmbH**  
Ottoweg 4  
DE-64291 Darmstadt  
Germany  
Phone +49 6151 9357-0  
Fax +49 6151 93 57-11  
[service@aplichem.com](mailto:service@aplichem.com)

**Nova Chimica Srl**  
Via G. Galilei, 47  
I-20092 Cinisello Balsamo  
(Milano) Italy  
Phone +39 02 66045392  
Fax +39 02 66045394  
[info@novachimica.com](mailto:info@novachimica.com)

**PanReac Química SLU**  
Garraf, 2  
Polígono Pla de la Bruguera  
E-08211 Castellar del Vallès  
Barcelona (Spain)  
Phone +34 937 489 400  
Fax +34 937 489 401  
[central@panreac.com](mailto:central@panreac.com)



[www.itwreagents.com](http://www.itwreagents.com)