



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

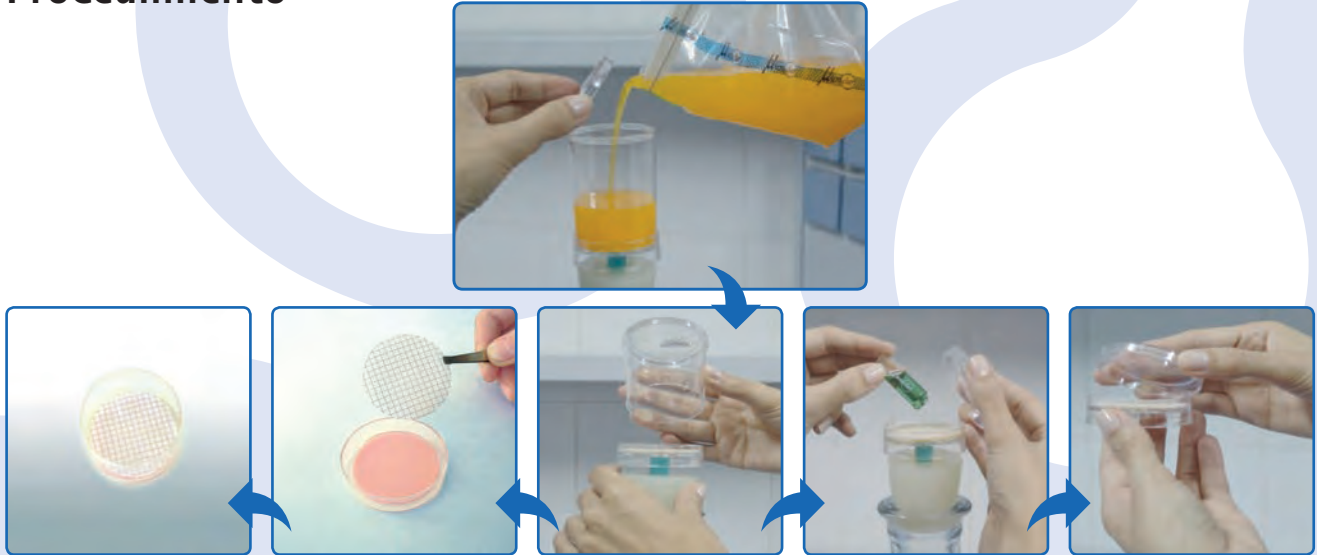
Los monitores tienen la membrana fija junto con la almohadilla en la parte inferior del embudo, formando con la tapa un conjunto para la incubación. Tienen una capacidad de 100 ml y se utilizan en combinación con medio de cultivo líquido. Ideales para usar en laboratorios de refrescos, aguas, vinos,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



IP-028ES,201910

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	Embudo Analítico , envase estéril individual, 47 mm, 0,45 µm (Filtro extraíble)	Industria Farmacéutica, Aguas potables y envasadas.	Caja de 50 unidades
FMW-045MC	Monitor Microbiológico , 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 9357 11
info.de@itwreagents.com

Nova Chimica Srl
 Via G. Galilei, 47
 I-20092 Cinisello Balsamo
 (Milano) Italy
 Phone +39 02 66045392
 Fax +39 02 66045394
info.it@itwreagents.com

PanReac Química SLU
 C/ Garraf 2, Polígono Pla de la Bruguera
 E-08211 Castellar del Vallès
 (Barcelona) Spain
 Phone +34 937 489 400
 Fax +34 937 489 401
info.es@itwreagents.com

www.itwreagents.com