

Monitor de membrana removible 0,45 um - 47 mm

641410 Caja con 25 unidades estériles.

Los monitores son dispositivos de filtración desechables diseñados para la recuperación de microorganismos de aguas, bebidas y vinos. Se pueden filtrar volúmenes de hasta 100 ml y convertir la unidad desensamblada en una placa de cultivo para su posterior incubación.

El monitor está integrado por:

- Base que soporta el pad absorbente y la membrana filtrante.
- Vaso filtrante graduado de 100 ml.
- Tapa con lupa.
- Tapón de orificio de la base.
- Adaptador 3/8".

La base está diseñada con rayos en relieve para facilitar y aumentar el flujo de líquido filtrado, a la vez soporta el pad absorbente que protege la membrana filtrante cuadrículada de nitrocelulosa. Consta además de un orificio central inferior que permite el escape de aire y líquido filtrado.

Se adjunta un tapón para el orificio inferior que se coloca firmemente en su sitio después de finalizada la filtración. Sobre la base se encuentra encajado el vaso filtrante graduado de 100 ml, y sobre éste, la tapa que presenta una lupa en su superficie y que ayuda a contar las colonias pequeñas después de la incubación.

La base y la tapa se adaptan para constituirse en una placa de cultivo para la incubación de la membrana posterior a la filtración y a la inclusión del medio de cultivo.

El adaptador se utiliza para adaptar el orificio inferior de la base a las mangueras del equipo de filtración.

Conservar en un lugar fresco y seco hasta la fecha de vencimiento.

