

INSTABAG APT



- Bolsa con filtro y medio de cultivo deshidratado Ideal para preenriquecimiento
- instaBAG es una bolsa con filtro que incluye un medio deshidratado predosificado listo para usar, permitiendo un proceso 2 en 1: preparación del medio de cultivo y de la muestra para análisis microbiológicos.
- Bolsa con filtro con medio deshidratado predosificado
- Tipo de medio deshidratado: agua de peptona tamponada
- Porosidad del filtro: < 250 micras
- Compatible con todo tipo de homogeneizadores

SKU: N / A | **Categorías:** [Microbiología](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



1. Colocar muestra en el *instaBAG*



2. Añadir agua estéril purificada



3. Homogeneizar el *instaBAG* con el BagMixer

¡Diluya, homogeneice y listo!

- *instaBAG* es una bolsa con filtro que incluye un medio deshidratado predosificado, permitiendo un proceso 2 en 1. Evite la larga preparación de medio de cultivo y ahorre tiempo.



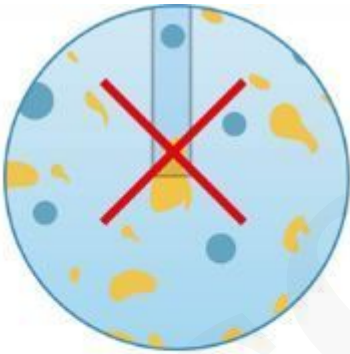
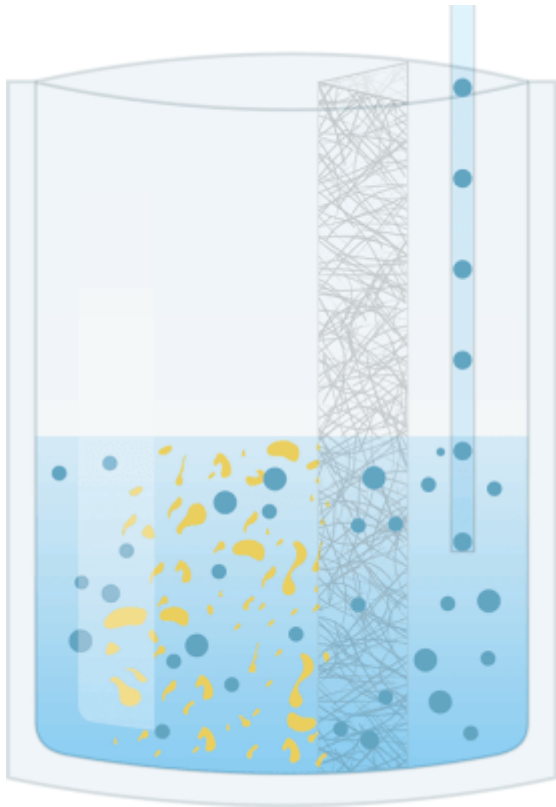
Solo añade agua

- La bolsita con el medio deshidratado predosificado está directamente integrado a la bolsa. Solo añade la muestra y agua estéril purificada. El medio de cultivo se disuelve completamente durante la homogeneización. La preparación es inmediata.
- El medio de cultivo deshidratado es agua peptona tamponada. Así, instaBAG puede ser utilizado para las diluciones de muestras para el recuento de todos los microorganismos.
 - instaBAG es disponible en APT 90 mL y 225 mL.



Las ventajas de las bolsas con filtro

- La filtración se realiza durante la homogeneización. No hay que esperar la sedimentación para proceder al pipeteo.
- El filtrado es libre de partículas y, por tanto, no hay residuos en la placa de Petri. Se facilita la lectura y los resultados son más precisos.



No más pipetas
bloqueadas



Libre de residuos

Aplicaciones

- instaBAG es usado en la industria alimentaria y en institutos de investigación pública. Se adapta a cada etapa de la preparación de la muestra. instaBAG es utilizado para practicar diluciones para enumeración de todo microorganismo (ISO 6887). También es usado para el enriquecimiento no selectivo en la detección de *Salmonella* spp (ISO 6579) y *Enterobacteria* (ISO 21528-1).



Industria alimentaria



Investigación

	instaBAG APT 90	instaBAG APT 225
Referencia	114 090	114 225
Ideal	Para pipeteo	Para pipeteo
Precortado para pipeteo	✓	✓
Zona de escritura	✓	✓
Indice de volumen	✓	✓
Tipo de bolsa	Bolsa con filtro lateral no-tejido	Bolsa con filtro lateral no-tejido
Composición de la bolsa	Multicapa: complejo multicapas reforzado	Multicapa: complejo multicapas reforzado
Tipo de filtro	No-tejido	No-tejido
Porosidad del filtro	<250 micras	<250 micras
Tipo de medio deshidratado	Agua peptona tamponada	Agua peptona tamponada
Peso del medio deshidratado	1.8 g	4.5 g
Peso de la muestra	10 g (± 5 %)	25 g (± 5 %)
Composición para 1 L de medio	Peptona: 10,0 g; Cloruro de Sodio: 5,0 g; Fosfato disódico anhidro: 3,6 g; Fosfato Monopotasio: 1,5 g	Peptona: 10,0 g; Cloruro de Sodio: 5,0 g; Fosfato disódico anhidro: 3,6 g; Fosfato Monopotasio: 1,5 g
Volumen de agua a añadir	90 mL (± 2 %)	225 mL (± 2 %)
Tiempo de homogeneización	1 minuto	1 minuto
Dimensiones de la bolsa	190 x 300 mm	190 x 300 mm
Tratados con rayos gamma	10 a 25 kGy	10 a 25 kGy
Vida útil	24 meses	24 meses
Cumple con:	ISO 11133, ISO 11290-2, ISO 21528, ISO 7218, ISO 6579, ISO 6887 y FDA BAM (Manual Analítico Bacteriológico)	ISO 11133, ISO 11290-2, ISO 21528, ISO 7218, ISO 6579, ISO 6887 y FDA BAM (Manual Analítico Bacteriológico)
Aprobado para contacto con alimentos	Regulación (EC) N° 1935/2004	Regulación (EC) N° 1935/2004
Almacenaje	Temperatura ambiente (+ 6°C a + 30°C). Cierre la funda después de abrir para evitar la humedad	Temperatura ambiente (+ 6°C a + 30°C). Cierre la funda después de abrir para evitar la humedad
Dimensiones de la caja	34 x 28 x 11 cm	34 x 28 x 11 cm
Peso bruto	1.65 kg	1.89 kg
Funda de aluminio de:	10 bolsas	10 bolsas
Caja de:	100 bolsas	100 bolsas

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO