

Especificación Técnica ET-AS-ME14-52

Bolsas sellables Quanti-Tray/2000

EPM – Centros de Excelencia Técnica - Unidad CET Normalización y Laboratorios



2019-01-30	0	Creación	PFAF	AMRR	
Fecha	Revisión	Naturaleza del cambio	Elaboró	Revisó	Aprobó

CONTENIDO

1. OBJETO	3
2. ALCANCE	3
3. DOCUMENTOS DE REFERENCIA	3
4. REQUISITOS TÉCNICOS	3
4.1.LISTADO DE ELEMENTOS ESPECIFICADOS	3
4.2.CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GARANTIZADAS	4
5. ANEXOS.....	5



1. OBJETO

Esta especificación tiene por objeto establecer los requisitos técnicos para las bolsas sellables Quanti-Tray/2000 utilizadas para la cuantificación de Coliformes totales y E.coli en el laboratorio de microbiología de EPM.

2. ALCANCE

Los requisitos técnicos de este documento aplican a las bolsas sellables Quanti-Tray/2000, que son utilizadas para análisis de Coliformes totales y E.coli, en lo que respecta a su identificación, información de la composición, presentación física, aplicación, tipo de empaque, manipulación, almacenamiento y transporte e información reglamentaria.

3. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

En la Tabla 1 se listan los documentos de referencia empleados en la definición de cada uno de los requisitos técnicos. Las resoluciones y los reglamentos nacionales, las normas y guías técnicas nacionales e internacionales y demás documentos relacionados, deben ser considerados en su última versión, a menos que se indique una versión diferente.

Tabla 1. Documentos de referencia

DOCUMENTO	NOMBRE
Method 9223 B	Standard Methods for the examination of water and wastewater.

4. REQUISITOS TÉCNICOS

4.1. LISTADO DE ELEMENTOS ESPECIFICADOS

En la Tabla 2 se listan los elementos que cubre este documento. El código OW corresponde al número único de identificación del bien en el maestro de bienes del Grupo EPM.

Tabla 2. Listado de elementos especificados

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO OW	OFERTADO
1	BOLSAS SELLABLES QUANTITRAY 2000 PARA ANALISIS DE COLIFORMES TOTALES Y E-COLI POR LA TECNICA DE MULTICELDA CAJA POR 100UN	226028	SI() NO()

4.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GARANTIZADAS

En la Tabla 3 se presenta el listado de las características técnicas y los valores exigidos por EPM. En la columna “VALOR GARANTIZADO” se presentan las opciones de respuesta para que los proveedores y/o fabricantes las diligencien, indicando que garantizan el valor requerido. Como se indica, son los valores exigidos, en caso de que la respuesta sea NO(X) o inconclusa, EPM procederá a analizar y evaluar el cumplimiento de los requisitos.

Para los procesos de compra de EPM es indispensable que el oferente diligencie en su totalidad la columna “VALOR GARANTIZADO”. En los campos que contengan el término “indicar”, es preciso que el proveedor suministre la información solicitada, bien sea escribiéndola en la tabla o en un documento anexo. Así mismo, los documentos técnicos solicitados con la oferta, deben ser entregados en su totalidad y harán parte integral de la evaluación técnica de la misma.

Tabla 3. Características técnicas exigidas

No.	CARACTERÍSTICAS TÉCNICA EXIGIDAS	VALOR GARANTIZADO
1	Requisitos generales	
1.1	Nombre del fabricante	Indicar
1.2	Nombre y referencia comercial del producto	Indicar
1.3	País de fabricación	Indicar
2	Requisitos específicos	
2.1	La presentación es por caja por 100 unidades	SI() NO()
2.2	Aplicación en métodos basados en el modelo de Número Más Probable (NMP)	SI() NO()
2.3	Las bolsas sellables son estériles	SI() NO()
2.5	Cuantificación desde un organismo por mL.	SI() NO()
2.6	Cuantificación hasta 2.419 UFC/100 mL.	SI() NO()
3	Empaque, rótulo y etiquetado	
3.1	Cada unidad de empaque del producto se marca por lo menos con los siguientes datos: Nombre del producto, nombre o razón social del fabricante, empacador, distribuidor y/o importador, con su ubicación y contacto, contenido neto del producto, número de lote, contenido neto en sistema internacional de unidades, notas de precaución y toxicidad del producto, inflamabilidad y rótulo NFPA.	SI() NO()
3.2	El producto se empaca en recipientes herméticamente cerrados y que garantizan la estabilidad y las características del producto.	SI() NO()
4	Certificaciones requeridas (si aplica)	

No.	CARACTERÍSTICAS TÉCNICA EXIGIDAS	VALOR GARANTIZADO
4.4	Certificado de Calidad de lote del producto en el que se consignen por lo menos los siguientes datos: nombre del producto, fecha de producción, lote, fecha de vencimiento, características físicas, pruebas de calidad.	Requerido
5	Documentación requerida (si aplica)	
5.1	Remisión del producto en el que se consigne por lo menos la fecha de despacho y recepción, nombre del producto, contenido entregado, responsable de la entrega, número de contrato y datos de contacto del contratista.	SI() NO()
5.2	Ficha Técnica del producto actualizada en idioma español	SI() NO()

FIRMA DEL PROPONENTE _____

