

FICHA TÉCNICA



tubo Carestainer™ con Citrato de Sodio 3.8%



1 Producto

Recipiente de un solo uso para extracción de sangre tradicional.

1.1 Importador

Tublood S.A.

1.2 Registro Sanitario

A.N.M.A.T. PM 2459-5

1.3 Calidad



El producto cumple con lo dispuesto en el Anexo III de la Directiva 98/79 EC.



El producto cumple con lo dispuesto en las normas ISO 13485:2016 relativas a los Dispositivos médicos de uso in vitro.

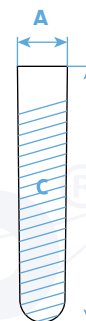


Producto esterilizado por radiación.

2 Referencias

	DIMENSIONES	VC-ESR1,6
A	Diámetro exterior del tubo	13mm
B	Altura del tubo sin tapa	75mm
C	Volumen de muestra	1.6ml

Presentaciones: Gradilla por 100u - Cajón por 1200u.



Dimensiones de tubos sin tapa.

2.1 Material

PP (polipropileno) transparente, libres de látex y de un solo uso.

En caso de caída, los tubos no se rompen, lo cual evita la exposición del usuario a la sangre y el volumen de muestra permanece íntegro.

2.2 Tapa



Codificada conforme a la norma ISO 6710 de acuerdo al aditivo para una fácil y rápida identificación del producto. COLOR NEGRO. ●

Su diseño permite un ajuste seguro y hermeticidad adecuada.

Tapa no perforable.

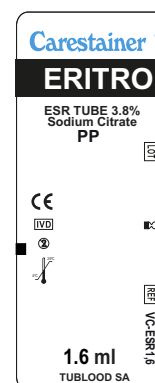


Tapa no perforable

2.3 Etiqueta

Contiene etiqueta con información que permite identificar: Tipo de tubo, aditivo / anticoagulante, volumen de muestra, enrase, lote/partida, vencimiento y código de referencia.

Detalle de etiquetas



3 Conservación

Los tubos deben almacenarse a una temperatura entre 4 °C y 25 °C, protegidos de la humedad y de la luz solar directa. Superar este rango puede afectar su calidad, desecación de los aditivos y alteraciones en la coloración. Asimismo, se recomienda no colocarlos cerca de equipos o áreas que generen calor y evitar la exposición a temperaturas superiores a 40 °C (104 °F), ya que podrían deformarse.

4 Vida útil

24 Meses desde la fecha de fabricación.



5 Uso provisto:

Los tubos **Carestainer** con Citrato de sodio 3.8% se utilizan para la determinación de la velocidad de sedimentación globular por el método de Westergren.

6 Características

Contiene: Citrato de sodio 3.8%.

- **Anticoagulante:** Citrato de Sodio La mezcla de sangre es de 1 parte de citrato y 4 de sangre. Las concentraciones de citrato disponibles son 0.129 mol/l (3.8 %).

7 Sugerecias de uso

Llenar tubos con Citrato de sodio requiere de un cuidado especial para garantizar la calidad de la muestra.

Evitar Hemólisis:

Retira la aguja de la jeringa antes de llenar el tubo. Nunca viertas la sangre a través de la aguja. La presión y la fuerza que ejerce la aguja pueden romper los glóbulos rojos.

Vierte la sangre suavemente. Deja que la sangre resbale por la cara interna del tubo, en lugar de dejarla caer directamente al fondo. Esto reduce la presión y el daño celular.

No presiones fuertemente el émbolo de la jeringa. Forzar la salida de la sangre con el émbolo aumenta el riesgo de hemólisis.

Proporción Correcta y Homogeneizado:

Llena el tubo hasta la línea de llenado. Los tubos con aditivos están diseñados para una proporción específica de sangre. Si el tubo se carga por encima de lo especificado, la concentración de anticoagulante puede variar, lo que podría alterar las condiciones de la muestra.

Homogeneizar inmediatamente después de llenar el tubo, invertir el tubo de 8 a 10 veces. Esto asegura que el anticoagulante se mezcle completamente con la sangre. **No agites el tubo con fuerza**, ya que esto también puede causar hemólisis.

Si los tubos con CITRATO DE SODIO no se homogenizan inmediatamente luego de la extracción, puede ocurrir la formación de microcoágulos.