

## FICHA TÉCNICA

### MICROTUBO DE PLASTICO PARA EXTRACCION DE SANGRE CON EDTA 0,5 ML – K2



#### **APLICACIÓN**

Los tubos MiniCollect® se utilizan para la extracción de sangre en pacientes pediátricos y neonatos para realizar Hemogramas (conteo y medición de células). El contenido de EDTA se une a los iones de calcio y por lo tanto bloquea la cascada de coagulación permitiendo que la sangre quede anticoagulada y los eritrocitos, leucocitos y plaquetas permanezcan estables hasta 24 horas

#### **MATERIALES**

- Los tubos pediátricos están hechos de PET (polietileno Tereftalato).
- Las tapas se producen a partir de PE (polietileno) y están codificadas por colores conforme a la norma ISO 6710 de acuerdo al aditivo para una fácil y rápida identificación del producto.
- Tapa color Lila codificada conforme a la norma ISO 6710 de acuerdo al aditivo para una fácil y rápida identificación del producto.
- El diseño de la tapa evita la formación de aerosoles y permite una adecuada hermeticidad.
- El diseño de los tubos brinda resistencia a la centrifugación y caídas.
- Tienen etiqueta para identificación de muestras y datos del paciente.

#### **ADITIVO**

Los tubos contienen anticoagulante **EDTA K2** (Ácido Etilen Diamino Tetracético Dipotásico) en concentración de 5.4 mg (1.8 mg / dL)

#### **DIMENSIÓN**

Posee 13 mm de diámetro, 75 mm de longitud y su capacidad es de 0,5 ML.

#### **PROCEDENCIA**

Greiner Bio - One GmbH – Austria - Certified according EN ISO 9001 and EN ISO 13485

#### **ESTERILIDAD**

Esterilizado con Radiación Gamma. Esterilidad interior: SAL10-6(SAL= Sterility Assurance Level) Standards: EN ISO 11137-1.

#### **PRESENTACIÓN:**

Empaque por 50 unidades envueltos por una lámina de polipropileno que garantiza las propiedades físicas, esterilidad e integridad del producto.

#### **VENTAJAS:**

La característica especial aquí es la cuchara de recolección de sangre integrada en la abertura del tubo ancho. De esta manera, la gota de sangre se puede transferir al tubo primario MiniCollect®

de forma rápida y fácil, minimizando la adherencia. Para Obtención de sangre en Neonatos, niños y personas de difícil acceso venoso.

**REFERENCIAS:**

ISO 6710 «Recipientes de un solo uso para la extracción de sangre venosa».

EN 14820 “«Recipientes de un solo uso para la extracción de muestras de sangre venosa humana”

CLSI GP39-A6 "Tubos y aditivos para la recolección de muestras de sangre venosa y capilar";

Aprobado estándar-sexta edición.