

Suero Fetal Bovino

Suero Fetal bovino, Líquido, Estéril filtrado, No Inactivado por calor, adecuado para cultivo celular.

Número de Catálogo: DC2700
Presentación: 500ml y 1000ml

Descripción del producto:

El Suero Fetal Bovino es un líquido derivado de la sangre coagulada utilizado como suplemento en medios de cultivo celulares. Es suplemento indefinido más utilizado en el cultivo de células eucariotas, especialmente de mamíferos. Por lo general, se usa como aditivo en los medios clásicos, estos incluyen muchos medios populares, como el mínimo esencial medio (MEM); Medios modificados de Eagles de Dulbecco (DME, DMEM); Medio de Eagles Modificadas de Iscove (IMDM); M199 ,RPMI-1640, entre otros. El suero Fetal Bovino , sigue siendo un suplemento de medios popular porque proporciona nutrientes, factores de crecimiento, fijación y protege a las células del daño oxidativo y la apoptosis, un mecanismo muy difícil de reproducir en sistemas de medios libres de suero .

Descargo de responsabilidad:

Los productos no están destinados para uso diagnóstico o terapéutico en humanos o animales, sino para laboratorios de investigación, a menos que se especifique lo contrario.

Control de calidad:

Apariencia

Líquido claro de color Ambar

Inactivado por Calor

NO INACTIVADO

pH

6.70 - 8.00

Esterilidad

Estéril

Osmolaridad

260.00 -300.00

Contenido de proteína

2.00% a 4.50%

Contenido de Hemoglobina

≤ 10mg / dl

Contenido de endotoxina

≤ 5U / ml

Almacenamiento

-20°C

Validez

36 meses (3 años)