

Dulbecco Fosfato Buffer Salino (DPBS)

Modificado con Glucosa, Piruvato de Sodio, Calcio y Magnesio.
Líquido, Estéril filtrado, adecuado para cultivo celular.

Número de Catálogo: DC1904
Presentación 500ml y 1000ml

Descripción del producto:

La solución salina tamponada con fosfato de Dulbecco (DPBS) es una solución salina equilibrada que se utiliza para diversas aplicaciones de cultivo celular, como el lavado de células antes de la disociación, el transporte de células o muestras de tejido, dilución de células para contar y la preparación de reactivos. Las formulaciones con calcio y magnesio generalmente se utilizan como medios de transporte o para la preparación de reactivos.

Composición	mg/l
Calcium Chloride (CaCl ₂) (anhyd.)	100
Magnesium Chloride (MgCl ₂ -6H ₂ O)	100
Potassium Chloride (KCl)	200
Potassium Phosphate monobasic (KH ₂ PO ₄)	200
Sodium Chloride (NaCl)	8000
Sodium Phosphate dibasic (Na ₂ HPO ₄ -7H ₂ O)	2160
Otros componentes	
D-Glucose (Dextrose)	1000
Sodium Pyruvate	36

Descargo de responsabilidad:

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

Apariencia:

Líquido Cristalino

Concentración:

1x

Osmolaridad

270 - 300 mOsm/kg

Rango de pH

7.0 - 7.4

Vida útil:

12 meses desde fecha de fabricación.

Contenido y Almacenamiento

15°C to 30°C