

Información de Producto

HTF Modificado

Contiene Glucosa, Piruvato, HEPES, Rojo fenol, Bicarbonato de Sodio
Líquido, Estéril filtrado, adecuado para cultivo celular.

Número de Catálogo: DC1910
Presentación 500ml y 1000ml

Descripción del producto:

El medio HTF modificado es una solución sintética definida para procedimientos que incluyen la recuperación, manipulación y transferencia de gametos y embriones. El mHTF está compuesto por un sistema tampón de bicarbonato de sodio y HEPES, lo que lo hace ideal para su uso en condiciones ambientales. Requiere suplementos de proteínas antes de su uso.

Descargo de responsabilidad:

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

Control de calidad:

Apariencia

Solución de color naranja claro.

Composición

	mM
Cloruro sódico	97.8
Cloruro potásico	4.69
Sulfato magnésico	0.2
Fosfato potásico Monobásico	0.37
Cloruro cálcico	2.04
HEPES	21.0
Bicarbonato sódico	4.0
Glucosa	2.78
Piruvato sódico	0.33
Lactato sódico	21.4
Sulfato de gentamicina	10ug/ml
Rojo de fenol	5mg/L

Rango de pH

7.2 - 7.4

Contenido de endotoxina

≤ 1EU / ml

Vida útil:

180 días desde fecha de fabricación.
Mantener al resguardo de la luz directa.

Almacenamiento

2°C a 8°C