

## Especificaciones Técnicas de DMEM (Dulbecco's Modified Eagle Medium)

con L-Glutamina y Alto contenido de Glucosa

(DMEM-HG-01)

Componentes	Concentración (mg/L)
<b>SALES INORGÁNICAS</b>	
Cloruro de Calcio (anhidro)	265.00
Nitrato Férrico (nonahidrato)	0.10
Sulfato de Magnesio (anhidro)	97.72
Cloruro de Potasio (KCl)	400.00
Cloruro de Sodio (NaCl)	6400.00
Fosfato monosódico (anhidro)	109.00
Bicarbonato de sodio (anhidro)	3600.00
<b>OTROS</b>	
D-Glucosa	4500.00
Rojo Fenol (sal sódica)	15.90
<b>AMINOÁCIDOS</b>	
L-Arginina-HCl	84.00
L-Cistina-2HCl	62.57
Glicina	30.00
L-Glutamina	584.00
L-Histidina-HCl-H <sub>2</sub> O	42.00
L-Isoleucina	105.00
L-Leucina	105.00
L-Lisina-HCl	146.00
L-Metionina	30.00
L-Fenilalanina	66.00
L-Serina	42.00
L-Treonina	95.00
L-Triptofano	16.00
L-Tirosina sal disódica	103.79
L-Valina	94.00
<b>VITAMINAS</b>	
D-Pantotenato de Calcio	4.00
Cloruro de Colina	4.00
Ácido Fólico	4.00
Mioinositol	7.20
Nicotinamida	4.00