

Product sheet

DMEM, w: 4.5 g/L CO3, w: 1.0 mM , w: 4 mM L- 820300a , w: 3.7 g/L NaH

DMEM					HUVEC	HeLa
DMEM		Eagle's Minimal Essential Medium	4		1g/L	
	(DMEM)		DMEM 1950			
	DMEM				DMEM	

-
- +2 +8
- 4 6 8

-
- +2 +8 +37
- 37
-

(mg/L)	
	30.00
L-	84.00
L- 2	62.57
L-	584.00
L- HCl H2O	42.00
L-	105.00
L-	105.00
L-	146.00
L-Methionine	30.00

Product sheet



DMEM, w: 4.5 g/L
CO₃, w: 1.0 mM

, w: 4 mM L-
| 820300a

, w: 3.7 g/L NaH

L-Phenylalanine	66.00
L-Serine	42.00
L-Treonine	95.00
L-Tryptophan	16.00
L- $\frac{2}{2} \text{Na}$ $\frac{2}{2} \text{H}_2\text{O}$	103.79
L-	94.00
	4.00
D-	4.00
	4.00
	7.20
600%0000	4.00
	4.00
	0.40
600%0000	4.00
CaCl ₂ ² H ₂ O	265.00
($\frac{3}{9}$) ₃ H ₂ O	0.10
KCl	400.00
MgSO ₄ 7H ₂ O	200.10
NaCl	6400.00
NaHCO ₃	3700.00

Product sheet

DMEM, w: 4.5 g/L , w: 4 mM L- , w: 3.7 g/L NaH
CO3, w: 1.0 mM | 820300a

NaH2PO4 2H2O	141.73
D-	4500.00
	15.90
	110.00