

## FM-61

### Basal Medium (Eagle)

ohne L-Glutamin

Ref.: Eagle,H. Proc.Soc.Exp.Biol.Med. 89,362(1965)

Komponenten	FM-61 mg/L
CaCl <sub>2</sub>	200,00
KCl	400,00
MgSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	200,00
NaCl	6800,00
NaHCO <sub>3</sub>	2200,00
NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	140,00
L-Arginin	17,40
L-Cystin	12,00
L-Glutamin	--
L-Histidin·HCl·H <sub>2</sub> O	15,00
L-Isoleucin	26,00
L-Leucin	26,00
L-Lysin·HCl	36,47
L-Methionin	7,50
L-Phenylalanin	16,50
L-Threonin	24,00
L-Tryptophan	4,00
L-Tyrosin	18,00
L-Valin	23,50
Biotin	1,00
D-Calciumpantothenat	1,00
Cholinchlorid	1,00
Folsäure	1,00
i-Inositol	2,00
Nicotinamid	1,00
Pyridoxin·HCl	1,00
Riboflavin	0,10
Thiamin·HCl	1,00
D-Glucose	1000,00
Phenolrot	10,00

zu supplementieren mit 10 ml L-Glutamin (Z-10) pro Liter