

FM-23 & FM-88

Leibovitz's L-15

Ref: Leibovitz,A. Am.J.Hyg. 78:173(1963)

Komponenten	FM-23 mg/L	FM-88 mg/L
CaCl ₂	140,00	140,00
KH ₂ PO ₄	60,00	60,00
Na ₂ HPO ₄	190,00	190,00
KCl	400,00	400,00
NaCl	8000,00	8000,00
MgSO ₄ ·7H ₂ O	400,00	400,00
L-Alanin	225,00	225,00
L-Arginin	500,00	500,00
L-Asparagin·H ₂ O	250,00	250,00
L-Cystein	120,00	120,00
L-Glutamin	--	--
Glycin	200,00	200,00
L-Histidin	250,00	250,00
L-Isoleucin	125,00	125,00
L-Leucin	125,00	125,00
L-Lysin·HCl	93,70	93,70
L-Methionin	75,00	75,00
L-Phenylalanin	125,00	125,00
L-Serin	200,00	200,00
L-Threonin	300,00	300,00
L-Tryptophan	20,00	20,00
L-Tyrosin·2Na·H ₂ O	430,00	430,00
L-Valin	100,00	100,00
D-Calciumpantothenat	1,00	1,00
Cholinchlorid	1,00	1,00
Folsäure	1,00	1,00
i-Inositol	2,00	2,00
Nicotinamid	1,00	1,00
Pyridoxin·HCl	1,00	1,00
Riboflavin-5'-PO ₄ , Na	0,10	0,10
Thiamin·PO ₄	1,00	1,00
D-(+)Galactose	900,00	900,00
Natriumpyruvat	550,00	550,00
Phenolrot	10,00	--

zu supplementieren mit 10,3 ml L-Glutamin(Z-10) pro Liter