

FM-69

MX-82 (2x) ohne L-Glutamin

Ref.:Hoffmann,B. et al. J.Cell.Physiol. 139:654-662(1989)

Komponenten	FM-69 mg/L
CaCl ₂ ·2H ₂ O	530,00
FeCl ₃	0,20
KCl	812,00
MgSO ₄	400,00
NaCl	12800,00
NaH ₂ PO ₄ ·H ₂ O	288,00
NaHCO ₃	7400,00
L-Alanin	36,00
L-Asparagin·H ₂ O	100,00
L-Asparaginsäure	60,00
L-Cystin·2HCl	100,00
L-Glutamin	--
L-Glutaminsäure	150,00
Glycin	200,00
L-Histidin·HCl·H ₂ O	84,00
L-Hydroxyprolin	40,00
L-Isoleucin	209,60
L-Leucin	209,60
L-Lysin·HCl	292,40
L-Methionin	60,00
L-Ornithin·HCl	134,80
L-Phenylalanin	132,00
L-Prolin	68,00
L-Serin	84,00
L-Threonin	190,40
L-Tryptophan	32,00
L-Tyrosin·2Na·2H ₂ O	207,58
L-Valin	188,00
p-Aminobenzoesäure	2,00
Ascorbinsäure	0,10
Biotin	0,40
D-Calciumpantothenat	8,00
Cholinchlorid	28,00
i-Inositol	36,00
Nicotinamid	8,00
Pyridoxin·HCl	8,00
Riboflavin	0,80
Thiamin·HCl	8,00
Vitamin B ₁₂	0,01

Komponenten	FM-69 mg/L
D-Glucose	9000,00
Glutathion	2,00
Hypoxanthin	50,00
Liponsäure	0,40
Natriumpyruvat	220,0
Phenolrot	30,00
Putrescin	0,32

ist konzipiert zum erleichterten Ansatz von MX-83 aus MX-82 für jene Anwendungen, bei denen größere Volumina an Supplementen zugegeben werden müssen.