

## MC Coy's 5A Medium Modified Formulation

	<b>MC Coy's 5A Medium Modified</b>	L0210-500 Liquid g/l	P0390-N1L Powder mg/l
Amino Acids	Glycine	0,0075	7,5
	L-Alanine	0,0139	13,9
	L-Arginine Monohydrochloride	0,0421	42,1
	L-Asparagine Anhydrous	0,045	45
	L-Aspartic Acid	0,01997	19,97
	L-Cysteine Free Base	0,0315	31,5
	L-Glutamic Acid	0,0221	22,1
	L-Glutamine	0,2192	219,2
	L-Histidine Monohydrochloride Monohydrate	0,02096	20,96
	L-Hydroxy-L-Proline	0,0197	19,7
	L-Isoleucine	0,03936	39,36
	L-Leucine	0,03936	39,36
	L-Lysine Monohydrochloride	0,0365	36,5
	L-Methionine	0,0149	14,9
	L-Phenylalanine	0,0165	16,5
	L-Proline	0,0173	17,3
	L-Serine	0,0263	26,3
L-Threonine	0,0179	17,9	
L-Tryptophan	0,0031	3,1	
L-Tyrosine Disodium Salt Dihydrate	0,0261	26,1	
L-Valine	0,0176	17,6	
Inorganic Salts	Calcium Chloride Dihydrate	0,13246	132,46
	Magnesium Sulfate Anhydrous	0,09766	97,66
	Potassium Chloride	0,4	400
	Sodium Bicarbonate	2,2	/
	Sodium Chloride	6,46	6460
	Sodium Phosphate Monobasic Anhydrous	0,50435	504,35
Vitamins	Ascorbic Acid	0,0005	0,5
	Choline Chloride	0,005	5
	D-Biotin	0,0002	0,2
	D-Ca Pantothenate	0,0002	0,2
	Folic Acid	0,01	10
	Myo-Inositol	0,036	36
	Nicotinamide	0,0005	0,5
	Nicotinic Acid	0,0005	0,5
	P-Aminobenzoic Acid (PABA)	0,001	1
	Pyridoxal Hydrochloride	0,0005	0,5
	Robiflavin	0,0002	0,2
	Thiamine Hydrochloride	0,0002	0,2
	Vitamin B12	0,002	2
O.C.*	D-Glucose Anhydrous	3	3000
	L-Glutathione (Reduced)	0,0005	0,5
	Bactopectone	0,6	600
	Phenol Red Sodium Salt	0,0102	10,2