



RPMI 1640 (liquid) formulations

	RPMI 1640 Medium (liquid)	L0490 Liquid mg/l	L0492 Liquid mg/l	L0495 Liquid mg/l	L0496 Liquid mg/l	L0498 Liquid mg/l	L0500 Liquid mg/l	L0501 Liquid mg/l	L0503 Liquid mg/l	L0505 Liquid mg/l
Amino Acids	Glycine	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	L-Alanyl-L-Glutamine (Glutamine Stable)	/	/	/	446	446	/	/	/	/
	L-Arginine Free Base	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	L-Asparagine Anhydrous	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	L-Aspartic Acid	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	L-Cystine Dihydrochloride	65.2	65.2	65.2	65.2	65.2	65.2	65.2	65.2	65.2
	L-Glutamic Acid	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	L-Glutamine	/	/	300	/	/	300	/	/	/
	L-Histidine	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	L-Hydroxy-L-Proline	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	L-Isoleucine	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	L-Leucine	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	L-Lysine Monhydrochloride	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	L-Methionine	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	L-Phenylalanine	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	L-Proline	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	L-Serine	30	30	30	30	30	30	30	30	30
L-Threonine	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
L-Tryptophan	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
L-Tyrosine Disodium Salt Dihydrate	28,83	28,83	28,83	28,83	28,83	28,83	28,83	28,83	28,83	
L-Valine	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Inorganic Salts	Calcium Nitrate Tetrahydrate	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	Magnesium Sulfate Anhydrous	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84
	Potassium Chloride	400	400	400	400	400	400	400	400	400
	Sodium Bicarbonate	2000	1000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	Sodium Chloride	6000	6400	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
	Sodium Phosphate Dibasic Anhydrous	800	800	800	800	800	800	800	800	800
Vitamins	Choline Chloride	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	D-Biotin	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	D-Ca Pantothenate	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	Folic Acid	1	1	1	1	1	1	1	/	1
	Myo-Inositol	35	35	35	35	35	35	35	35	35
	Nicotinamide	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	P-Aminobenzoic Acid (PABA)	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Pyridoxine Hydrochloride	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Riboflavin	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	Thiamine Hydrochloride	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vitamin B12	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	
O.C.*	D-Glucose Anhydrous	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	Hepes Free Acid	5960	4770	5960	5960	/	/	/	/	/
	L-Glutathione Reduced	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Phenol Red Sodium Salt	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	/

* Other components