

TT	Mã hàng hóa BV	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
	M1	HOÁ CHẤT, VẬT TƯ DÙNG CHO MÁY XÉT NGHIỆM SINH HÓA Cobas c503			
1	M1.1	Thuốc thử xét nghiệm Ure	R1 NaCl 9 % R3 Đệm TRIS: 220 mmol/L, pH 8.6; 2-oxoglutarate: 73 mmol/L; NADH: 2.5 mmol/L; ADP: 6.5 mmol/L; urease (đậu): ≥ 300 μkat/L; GLDH (gan bò): ≥ 80 μkat/L; chất bảo quản; chất ổn định không phản ứng R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	60.000	Test
2	M1.2	Thuốc thử xét nghiệm Creatinin	R1 Đệm TAPS (N-Tris(hydroxymethyl)methyl-3-aminopropanesulfonic acid): 30 mmol/L, pH 8.1; creatinase (vi sinh): ≥ 332 μkat/L; sarcosine oxidase (vi sinh): ≥ 132 μkat/L; ascorbate oxidase (vi sinh): ≥ 33 μkat/L; catalase (vi sinh): ≥ 1.67 μkat/L; HTIB: 1.2 g/L; chất tẩy; chất bảo quản R3 Đệm TAPS: 50 mmol/L, pH 8.0; creatininase (vi sinh): ≥ 498 μkat/L; peroxidase (củ cải): ≥ 16.6 μkat/L; 4-aminophenazone: 0.5 g/L; kali hexacyanoferrate (II): 60 mg/L; chất tẩy; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	60.000	Test
3	M1.3	Thuốc thử xét nghiệm Glucose	R1 Đệm MES: 5.0 mmol/L, pH 6.0; Mg ²⁺ : 24 mmol/L; ATP: ≥ 4.5 mmol/L; NADP: ≥ 7.0 mmol/L; chất bảo quản R3 Đệm HEPES: 200 mmol/L, pH 8.0; Mg ²⁺ : 4 mmol/L; HK (nấm men): ≥ 300 μkat/L; G-6-PDH (E. coli): ≥ 300 μkat/L; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	62.700	Test
4	M1.4	Thuốc thử xét nghiệm Cholesterol	R1 Đệm PIPES: 225 mmol/L, pH 6.8; Mg ²⁺ : 10 mmol/L; natri cholate: 0.6 mmol/L; 4-aminophenazone: ≥ 0.45 mmol/L; phenol: ≥ 12.6 mmol/L; fatty alcohol polyglycol ether: 3 %; cholesterol esterase (Pseudomonas spec.): ≥ 25 μkat/L (≥ 1.5 U/mL); cholesterol oxidase (E. coli): ≥ 7.5 μkat/L (≥ 0.45 U/mL); peroxidase (củ cải): ≥ 12.5 μkat/L (≥ 0.75 U/mL); chất ổn định; chất bảo quản R1 vào vị trí B.	62.400	Test
5	M1.5	Thuốc thử xét nghiệm Triglycerid	R1 Đệm PIPES: 50 mmol/L, pH 6.8; Mg ²⁺ : 40 mmol/L; natri cholate: 0.20 mmol/L; ATP: ≥ 1.4 mmol/L; 4-aminophenazone: ≥ 0.13 mmol/L; 4-chlorophenol: 4.7 mmol/L; lipoprotein lipase (chủng Pseudomonas): ≥ 83 μkat/L; glycerol kinase (Bacillus stearothermophilus): ≥ 3 μkat/L; glycerol phosphate oxidase (E. coli): ≥ 41 μkat/L; peroxidase (củ cải): ≥ 1.6 μkat/L; chất bảo quản; chất ổn định R1 vào vị trí B	60.000	Test
6	M1.6	Thuốc thử xét nghiệm HDL-Cholesterol	R1 Đệm TAPSOB): 62.1 mmol/L, pH 7.77; polyanion: 1.25 g/L; EMSE: 1.08 mmol/L; ascorbate oxidase (dưa chuột): ≥ 50 μkat/L; peroxidase (củ cải): ≥ 166.7 μkat/L; chất tẩy; BSA: 2.0 g/L; chất bảo quản R3 Đệm Bis-Trisc): 20.1 mmol/L, pH 6.70; cholesterol esterase (vi sinh): ≥ 7.5 μkat/L; cholesterol oxidase (E. coli tái tổ hợp): ≥ 7.17 μkat/L; cholesterol oxidase (vi sinh): ≥ 76.7 μkat/L; peroxidase (củ cải): ≥ 333 μkat/L; 4-amino-antipyrine: 1.48 mmol/L; BSA: 3.0 g/L; chất tẩy; chất bảo quản b) 2-Hydroxy-N-tris(hydroxymethyl)methyl-3-aminopropanesulfonic acid c) Bis(2-hydroxyethyl)iminotris(hydroxymethyl)methane R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	10.500	Test

TT	Mã hàng hóa BV	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
7	M1.7	Thuốc thử xét nghiệm LDL-Cholesterol	R1 Đệm bis-tris(b): 20.1 mmol/L, pH 7.0; 4-aminoantipyrine: 0.98 mmol/L; ascorbate oxidase (AOD, Acremonium spec.): $\geq 66.7 \mu\text{kat/L}$; peroxidase (tái tổ hợp từ Basidiomycetes): $\geq 166.7 \mu\text{kat/L}$; BSA: 4.0 g/L; chất bảo quản R3 Đệm MOPSc: 20.1 mmol/L, pH 7.0; EMSE: 2.16 mmol/L; cholesterol esterase (chủng Pseudomonas): $\geq 33.3 \mu\text{kat/L}$; cholesterol oxidase (tái tổ hợp từ E. coli): $\geq 31.7 \mu\text{kat/L}$; peroxidase (tái tổ hợp từ Basidiomycetes): $\geq 333.3 \mu\text{kat/L}$; BSA: 4.0 g/L; chất tẩy; chất bảo quản b) bis(2-hydroxyethyl)-amino-tris-(hydroxymethyl)-methane c) 3-morpholinopropane-1-sulfonic acid R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	10.200	Test
8	M1.8	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm HDL-Cholesterol, LDL-Cholesterol	Thành phần phản ứng trong chất đông khô: Huyết thanh người với phụ gia hóa học Thành phần không phản ứng: Chất bảo quản và chất ổn định	15	ml
9	M1.9	Thuốc thử xét nghiệm GOT/AST	Aspartate Aminotransferase acc. to IFCC (ASTL) R1 Đệm TRIS: 264 mmol/L, pH 7.8 (37 °C); L-aspartate: 792 mmol/L; MDH (vi sinh): $\geq 24 \mu\text{kat/L}$; LDH (vi sinh): $\geq 48 \mu\text{kat/L}$; albumin (bò): 0.25 %; chất bảo quản R3 NADH: $\geq 1.7 \text{ mmol/L}$; 2-oxoglutarate: 94 mmol/L; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C. Pyridoxal phosphate (PYP, Số danh mục 08062986190) R2 Pyridoxal phosphate: 730 $\mu\text{mol/L}$; chất phụ gia; chất bảo quản	60.000	Test
10	M1.10	Thuốc thử xét nghiệm GPT/ALT	Alanine Aminotransferase acc. to IFCC (ALTL) R1 Đệm TRIS: 224 mmol/L, pH 7.3 (37 °C); L-alanine: 1120 mmol/L; albumin (bò): 0.25 %; LDH (vi sinh): $\geq 45 \mu\text{kat/L}$; chất ổn định; chất bảo quản R3 2-Oxoglutarate: 94 mmol/L; NADH: $\geq 1.7 \text{ mmol/L}$; chất phụ gia; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C. Pyridoxal phosphate (PYP, Số danh mục 08062986190) R2 Pyridoxal phosphate: 730 $\mu\text{mol/L}$; chất phụ gia; chất bảo quản R2 vào vị trí B.	60.000	Test
11	M1.11	Thuốc thử hỗ trợ xét nghiệm AST/ALT	Pyridoxal phosphate: 730 $\mu\text{mol/L}$; chất phụ gia; chất bảo quản	60.000	Test
12	M1.12	Thuốc thử xét nghiệm amylase	R1 HEPES: 52.4 mmol/L; natri chloride: 87 mmol/L; calcium chloride: 0.08 mmol/L; magnesium chloride: 12.6 mmol/L; α -glucosidase (vi khuẩn): $\geq 66.8 \mu\text{kat/L}$; pH 7.0 (37 °C); chất bảo quản; chất ổn định R2 HEPES: 52.4 mmol/L; ethylidene-G7-PNP: 22 mmol/L; pH 7.0 (37 °C); chất bảo quản; chất ổn định R1 vào vị trí B và R2 vào vị trí C.	4.500	Test
13	M1.13	Thuốc thử xét nghiệm GGT	R1 TRIS: 492 mmol/L, pH 8.25; glycylglycine: 492 mmol/L; chất bảo quản; chất phụ gia R3 L- γ - glutamyl-3-carboxy-4-nitroanilide: 22.5 mmol/L; acetate: 10 mmol/L, pH 4.5; chất ổn định; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	10.000	Test
14	M1.14	Thuốc thử xét nghiệm Protein toàn phần	R1 Natri hydroxide: 400 mmol/L; kali natri tartrate: 89 mmol/L R3 Natri hydroxide: 400 mmol/L; kali natri tartrate: 89 mmol/L; kali iodide: 61 mmol/L; đồng sulfat: 24.3 mmol/L R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C	6.300	Test
15	M1.15	Điện cực tham chiếu xét nghiệm Natri, Kali, Clorid	Điện cực dùng để đo dung dịch KCL 1M. Điện áp đo được đóng vai trò là điểm tham chiếu cho tất cả các lần đo	2	cái
16	M1.16	Điện cực xét nghiệm Clorid	Điện cực xét nghiệm Clorid	2	cái
17	M1.17	Điện cực xét nghiệm Kali	Điện cực xét nghiệm Kali	2	cái
18	M1.18	Điện cực xét nghiệm Natri	Điện cực xét nghiệm Natri	2	cái

BỆNH
ĐẠI K
HÀNH
THAN
TH

TT	Mã hàng hóa BV	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
19	M1.19	Dung dịch kiểm soát điện thế điện cực	Đệm HEPES: 10 mmol/L Triethanolamine: 7 mmol/L Natri chloride: 3.06 mmol/L Natri acetate: 1.45 mmol/L Kali chloride: 0.16 mmol/L Chất bảo quản	120.000	ml
20	M1.20	Vật tư tiêu hao là chất phụ trợ cho hệ thống máy	Đệm HEPES: 10 mmol/L Triethanolamine: 7 mmol/L	80.000	ml
21	M1.21	Linh kiện, phụ kiện, vật tư tiêu hao được dùng để định lượng natri, kali và chloride	1 mol/L kali chloride	40.000	Can
22	M1.22	IVD rửa máy phân tích miễn dịch, máy phân tích tế bào dòng chảy	Huyết thanh người đông khô không có phụ gia hóa học.	216	ml
23	M1.23	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Natri, Kali, Clorid	120 mmol/L Na+, 3 mmol/L K+, 80 mmol/L Cl	60	ml
24	M1.24	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Natri, Kali, Clorid	160 mmol/L Na+, 7 mmol/L K+, 120 mmol/L Cl	60	ml
25	M1.25	Dung dịch vệ sinh điện cực chọn lọc ion, cốc pha loãng và ống	Dung dịch natri hydroxide: 3 mol/L với dung dịch natri hypochlorite < 2 % Cl hoạt tính	1.000	ml
26	M1.26	Thuốc thử xét nghiệm HbA1c	R1 Thuốc thử kháng thể Đệm MES: 0.025 mol/L; đệm TRIS: 0.015 mol/L, pH 6.2; kháng thể HbA1c (huyết thanh cứu): ≥ 0.5 mg/mL; chất tẩy; chất ổn định; chất bảo quản R3 Thuốc thử polyhapten Đệm MES: 0.025 mol/L; đệm TRIS: 0.015 mol/L, pH 6.2; HbA1c polyhapten: ≥ 8 µg/mL; chất tẩy; chất ổn định; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C	6.000	Test
27	M1.27	Thuốc thử ly giải xét nghiệm HbA1c	Hỗn hợp đệm nước, pH 7.25; TTAB: 36 g/L; đệm phosphate: 80 mmol/L; chất ổn định; chất bảo quản Thuốc thử vào vị trí B.	500	ml
28	M1.28	Dung dịch tiền xử lý xét nghiệm HbA1c	Máu cứu ly huyết với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định. Nguồn gốc các chất sinh học thêm vào như sau: Chất phân tích Nguồn gốc, Hemoglobin Máu cứu, HbA1c Máu người	18	ml
29	M1.29	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm HbA1c	Máu người ly huyết Nồng độ điều chỉnh của các thành phần mẫu chứng thường ở mức bình thường hay ở ngưỡng bình thường/bệnh lý	16	ml
30	M1.30	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm HbA1c	Máu người ly huyết, HbA1c glycosyl hóa in vitro Nồng độ điều chỉnh của các thành phần mẫu chứng thường ở ngưỡng bệnh lý.	16	ml
31	M1.31	Thuốc thử xét nghiệm Albumin	R1 Đệm Citrate: 95 mmol/L, pH 4.1; chất bảo quản; chất ổn định R2 Đệm Citrate: 95 mmol/L, pH 4.1; xanh bromcresol: 0.66 mmol/L; chất bảo quản; chất ổn định -R1 vào vị trí B và R2 vào vị trí C.	4.500	Test
32	M1.32	Thuốc thử xét nghiệm Acid uric	R1 Đệm phosphate: 0.05 mol/L, pH 7.8; TOOS: 7 mmol/L; fatty alcohol polyglycol ether: 4.8 %; ascorbate oxidase (EC 1.10.3.3; bí dài) ≥ 83.5 µkat/L (25 °C); chất ổn định; chất bảo quản R3 Đệm phosphate: 0.1 mol/L, pH 7.8; kali hexacyanoferrate (II): 0.3 mmol/L; 4-aminophenazone ≥ 3 mmol/L; uricase (EC 1.7.3.3; Arthrobacter protophormiae) ≥ 83.4 µkat/L (25 °C); peroxidase (POD) (EC 1.11.1.7; củ cải) ≥ 50 µkat/L (25 °C); chất ổn định; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	9.100	Test
33	M1.33	Thuốc thử xét nghiệm CRP	R1 Đệm TRIS a) với albumin huyết thanh bò; chất bảo quản R3 Hạt latex phủ kháng thể kháng CRP (chuột) trong đệm glycine; globulin miễn dịch (chuột); chất bảo quản a) TRIS = Tris(hydroxymethyl)-aminomethane	10.000	Test

TT	Mã hàng hóa BV	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
34	M1.34	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CRP	Huyết thanh người với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định. Nguồn gốc các chất sinh học thêm vào như sau: Chất phân tích Nguồn gốc Ferritin - người CRP - người ASLO - cừu Thành phần không phản ứng: Chất bảo quản và chất ổn định	20	ml
35	M1.35	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm CRP	Huyết thanh người với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định. Nguồn gốc các chất sinh học thêm vào như sau: Chất phân tích - Nguồn gốc CRP - người Thành phần không phản ứng: Chất bảo quản và chất ổn định	5	ml
36	M1.36	Thuốc thử xét nghiệm CK	R1 Đệm Imidazole: 123 mmol/L, pH 6.5 (37 °C); EDTA: 2.46 mmol/L; Mg ²⁺ : 12.3 mmol/L; ADP: 2.46 mmol/L; AMP: 6.14 mmol/L; diadenosine pentaphosphate: 19 μmol/L; NADP ⁺ (nấm men): 2.46 mmol/L; N-acetylcysteine: 24.6 mmol/L; HK (nấm men): ≥ 36.7 μkat/L; G6PDH (E. coli): ≥ 23.4 μkat/L; chất bảo quản; chất ổn định; chất phụ gia. R3 Đệm CAPSO*: 20 mmol/L, pH 8.8 (37 °C); glucose: 120 mmol/L; EDTA: 2.46 mmol/L; creatine phosphate: 184 mmol/L; chất bảo quản; chất ổn định. *CAPSO: 3-(cyclohexylamine)-2-hydroxy-1-propanesulfonic acid R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	7.000	Test
37	M1.37	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CK-MB	Thành phần phản ứng trong chất đông khô: Albumin huyết thanh bò với chất phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định. Nguồn gốc các chất sinh học thêm vào như sau: Chất phân tích: Nguồn gốc CK-MM - người CK-MB - người, tái tổ hợp Thành phần không phản ứng: Chất ổn định	12	ml
38	M1.38	Thuốc thử xét nghiệm IgG	R1 Đệm TRIS: 20 mmol/L, pH 8.0; NaCl: 200 mmol/L; polyethylene glycol: 3.6 %; chất bảo quản; chất ổn định R3 Kháng thể kháng IgG người (dê): phụ thuộc vào độ chuẩn; đệm TRIS: 20 mmol/L, pH 8.0; NaCl: 150 mmol/L; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	300	Test
39	M1.39	Thuốc thử xét nghiệm Fe (Sắt)	R1 Acid citric: 200 mmol/L; thiourea: 115 mmol/L; chất tẩy R3 Natri ascorbate: 150 mmol/L; FerroZine: 6 mmol/L; chất bảo quản R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	700	Test
40	M1.40	Thuốc thử xét nghiệm Lipase	R1 Đệm BICINa: 50 mmol/L, pH 8.0; colipase (tụy heo): ≥ 0.9 mg/L; Na-deoxycholate: 1.6 mmol/L; calcium chloride: 10 mmol/L; chất tẩy; chất bảo quản R3 Đệm tartrate: 10 mmol/L, pH 4.16; 1,2-O-dilauryl-rac-glycero-3-glutaric acid-(6-methylresorufin) ester: 0.27 mmol/L; taurodeoxycholate: 8.8 mmol/L; chất tẩy; chất bảo quản a) BICIN = N,N-bis(2-hydroxyethyl)glycine R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	400	Test
41	M1.41	Thuốc thử xét nghiệm Ca (Calci)	R1 CAPSO:a) 557 mmol/L; NM-BAPTA: 2 mmol/L; pH 10.0; chất hoạt động bề mặt không phản ứng; chất bảo quản R3 EDTA: 7.5 mmol/L; pH 7.3; chất hoạt động bề mặt không phản ứng; chất bảo quản a) 3-[cyclohexylamino]-2-hydroxy-1-propanesulfonic acid R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	1.500	Test

TT	Mã hàng hóa BV	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
42	M1.42	Thuốc thử xét nghiệm Homocystein	R1 Thuốc thử NADH S-adenosylmethionine 0.1 mmol/L, TCEP* > 0.5 mmol/L, 2-oxoglutarate < 5.0 mmol/L, NADH > 0.2 mmol/L, đệm, pH 9.1 (25 °C), chất bảo quản, chất ổn định R2 Thuốc thử men Homocysteine S-methyltransferase (HMTase) 5.0 kU/L, glutamate dehydrogenase (GLDH) 10 kU/L, casein (bò) ≤ 0.2 %, đệm, pH 7.2 (25 °C), chất bảo quản, chất tẩy R3 Thuốc thử bắt đầu Adenosine deaminase (bò) 5.0 kU/L, S-adenosyl-homocysteine hydrolase (SAHase) 3.0 kU/L, casein (bò) ≤ 0.2 %, đệm, pH 7.2 (25 °C), chất bảo quản, chất ổn định *Tris(2-carboxyethyl)phosphine	200	Test
43	M1.43	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Homocystein	Thành phần phản ứng: Huyết thanh người với phụ gia hóa học. Thành phần không phản ứng: Chất bảo quản	6	ml
44	M1.44	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Homocystein	Thành phần phản ứng: Huyết thanh người với phụ gia hóa học. Thành phần không phản ứng: Chất bảo quản	12	ml
45	M1.45	Thuốc thử xét nghiệm Ferritin	R1 Đệm TRIS, pH 7.5; globulin miễn dịch (thỏ); chất bảo quản, chất ổn định R3 Hỗn hợp nước chứa các hạt latex phủ kháng thể kháng ferritin người (thỏ); chất bảo quản, chất ổn định R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	1.200	Test
46	M1.46	Thuốc thử xét nghiệm Bilirubin toàn phần	R1 Phosphate: 50 mmol/L; chất tẩy; chất ổn định; pH 1.0 R3 Muối 3,5-dichlorophenyl diazonium: ≥ 1.35 mmol/L R1 vào vị trí B và R3 vào vị trí C.	10.500	Test
47	M1.47	Thuốc thử xét nghiệm Bilirubin trực tiếp	R1 Phosphoric acid: 85 mmol/L; HEDTA: 4.0 mmol/L; NaCl: 50 mmol/L; chất tẩy; pH 1.9 R2 3,5-Dichlorophenyl diazonium: 1.5 mmol/L; pH 1.3 R1 vào vị trí B và R2 vào vị trí C.	10.000	Test
48	M1.48	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm sinh hóa	Thành phần phản ứng trong chất đông khô: Huyết thanh người với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định. Nguồn gốc các chất sinh học thêm vào Thành phần không phản ứng trong chất đông khô: Chất ổn định	288	ml
49	M1.49	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm sinh hóa	Thành phần phản ứng trong chất đông khô: Huyết thanh người với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định. Nguồn gốc các chất sinh học thêm vào Thành phần không phản ứng trong chất đông khô: Chất ổn định	60	ml
50	M1.50	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm sinh hóa	Thành phần phản ứng trong chất đông khô: Huyết thanh người với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định. Nguồn gốc các chất sinh học thêm vào Thành phần không phản ứng trong chất đông khô: Chất ổn định	60	ml
51	M1.51	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm sinh hóa	Thành phần phản ứng trong chất đông khô: Huyết thanh người với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định Thành phần không phản ứng: Chất ổn định Thành phần phản ứng trong chất pha loãng: Natri carbonate	60	ml



TT	Mã hàng hóa BV	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
52	M1.52	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm sinh hóa	Thành phần phản ứng trong chất đông khô: Huyết thanh người với phụ gia hóa học và nguyên liệu có nguồn gốc sinh học như đã chỉ định Thành phần không phản ứng: Chất ổn định Thành phần phản ứng trong chất pha loãng: Natri carbonate	60	ml
53	M1.53	Thuốc thử xét nghiệm LIH	R1 Natri chloride 9 %	725.000	Test
54	M1.54	Thuốc thử NaCl	NaCl 9 %	1.230	ml
55	M1.55	Chất pha loãng mẫu kết hợp với các thuốc thử xét nghiệm trên các hệ thống sinh hóa	NaCl 9 %	1.230	ml
56	M1.56	Dung dịch rửa bazo	Dung dịch natri hydroxide 1 mol/L (khoảng 4 %); chất tẩy rửa	100.000	ml
57	M1.57	Dung dịch rửa tế bào đặc biệt	NaOH 3 mol/L (khoảng 12 %); dung dịch natri hypochlorite (< 2 % clo hoạt tính); phụ gia	500	ml
58	M1.58	Dung dịch rửa buồng ủ sinh hóa	chất hoạt động bề mặt làm giảm thiểu sự tạo thành các bọt bong bóng có khả năng làm nhiễu kết quả quang phổ	400	ml
59	M1.59	Chất phụ gia làm giảm sức căng bề mặt trong buồng phản ứng máy sinh hóa	Nikkol BT 9, 1-Decanaminium, N-decyl-N,N-dimethyl-, hexanedioate (2:1), N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3- diamine	400	ml
60	M1.60	Hộp dung dịch rửa kim hút mẫu	NaOH 1 mol/L (khoảng 4 %); chất tẩy	615	ml
61	M1.61	Dung dịch rửa kim hút thuốc thử và công phản ứng trên hệ thống sinh hóa	NaOH 1 mol/L (khoảng 4 %); chất tẩy	615	ml
62	M1.62	Hộp dung dịch rửa kim hút thuốc thử	HCl 200 mmol/L	615	ml
63	M1.63	Dung dịch rửa công phản ứng trên hệ thống sinh hóa	HCl 200 mmol/L	615	ml
64	M1.64	Dung dịch rửa acid	Acid citric monohydrate: 310 mmol/L; đệm; chất tẩy	20.000	ml
65	M1.65	Đèn halogen	Không áp dụng	2	cái
66	M1.66	Cốc mẫu	Cốc nhựa	5.000	cái
67	M1.67	Tế bào đo	Dùng chứa hỗn hợp phản ứng, 17 giếng đo trong 1 đoạn, chất liệu: nhựa	39	cái