



## Specificații tehnice (F4.1)

Destinatar:  
Data:  
Tel./Fax:  
Nr. și data procedurii:

IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"  
21 octombrie 2019  
Mariana Ciorba Telefonul de contact 022-205265E-mail achizitii@usmf.md  
ocds-b3wdp1-MD-1569582884364 din 21.10.2019

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	24300000-7	1. 2,4-dinitrofenilhidrazină	11706 1000	Belgia	Acros TFS	2,4-dinitrofenilhidrazină (analitică), ambalaj maximal – 0,1kg, vas de sticlă cu capac ermetic	2,4-Dinitrophenylhydrazine, moist solid, contains min. 30% water, CAS: 119-26-6, amb= 100GR	ISO, CE Marca
2	24300000-7	2. ABTS (2,2-adenobis-(3-etilbenzotiazolin)-6-acid sulfonic	10102946001	Germania	Sigma-Aldrich	ABTS (2,2-adenobis-(3-etilbenzotiazolin)-6-acid sulfonic (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt, pkg of 2 g	ISO, CE Marca
3	24300000-7	3. α-naftilamina (chimică)	CL00.4024.01 00	Belgia	Chem-Lab	α-naftilamina (chimică), ambalaj maximal – 0,1kg, vas de sticlă cu capac ermetic	1-Naphthylamine p., CAS: 134-32-7, amb. 100 g, PE	ISO, CE Marca
5	24300000-7	5. Acid aminocaproic (chimică)	A14719	Germania	Alfa Aesar TFS	Acid aminocaproic (chimică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	6-Aminocaproic acid, 99+%,6-Aminohexanoic acid, 99% CAS: 60-32-2, amb= 500GR	ISO, CE Marca
6	24300000-7	6. Acid azotic, HNO <sub>3</sub> (analitică)	CL00.1902.10 00	Belgia	Chem-Lab	Acid azotic, HNO <sub>3</sub> (analitică), ambalaj maximal – 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Acid azotic, a.r. >65%, Analyt, 1L	ISO, CE Marca
7	24300000-7	7. Acid azotic, HNO <sub>3</sub> , densitatea 1,41g/ml, 68% (pură)	CL00.1902.10 00	Belgia	Chem-Lab	Acid azotic, HNO <sub>3</sub> , densitatea 1,41g/ml, 68% (pură), ambalaj maximal – 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Acid azotic, a.r. >65%, Analyt, 1L	ISO, CE Marca
9	24300000-7	9. Acid clorhidric, HCl, 36% (analitică)	CL00.0310.10 00	Belgia	Chem-Lab	Acid clorhidric, HCl, 36% (analitică), ambalaj maximal – 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Acid clorhidric, 37%, a.r., ambalaj 1L, Analyt	ISO, CE Marca
10	24300000-7	10. Acid clorhidric, HCl (analitica)	CL00.0310.10 00	Belgia	Chem-Lab	Acid clorhidric, HCl (analitica), ambalaj maximal – 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Acid clorhidric, 37%, a.r., ambalaj 1L, Analyt	ISO, CE Marca
11	24300000-7	11. Acid clorhidric, HCl (chimică)	CL00.0310.10 00	Belgia	Chem-Lab	Acid clorhidric, HCl (chimică), ambalaj maximal – 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Acid clorhidric, 37%, a.r., ambalaj 1L, Analyt	ISO, CE Marca
12	24300000-7	12. Acid clorhidric, HCl în FIXANAL (0,1N)	##	Ukraina	RIAP	Acid clorhidric, HCl în FIXANAL (0,1N), ambalaj cutie (set) - 10 fiole	Acid clorhidric solutie volumetrica 0.1 mol/L 0.1 N, Reag. Ph. Eur. AVS TITRINORM, 1L, 31955.293 FR	ISO, CE Marca
13	24300000-7	13. Acid nicotinic (vitamina PP), C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub> (analitica)	CL00.4028.01 00	Belgia	Chem-Lab	Acid nicotinic (vitamina PP), C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub> (analitica) ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Acid nicotinic v.p., 99.5+%, 100 gr	ISO, CE Marca
14	24300000-7	14. Acid picric, C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> (analitica)	17700250	Spania	Scharlab	Acid picric, C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> (analitica) , ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	17700250 - Picric acid, ExpertQ® (with approx. 30% H <sub>2</sub> O), ACS, Reag. Ph Eur	ISO, CE Marca
15	24300000-7	15. Acid rozalic (derivat metilat al aurinei), C <sub>20</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub> (analitica)				Acid rozalic (derivat metilat al aurinei), C <sub>20</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub> (analitica) ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	229831000 - Rosolic acid, CAS: 603-45-2, amb= 100GR, C, C19 H14 O3	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
16	24300000-7	16. Acid siliciowolframic, H6O41SiW12 (chimică)	39651	Germania	Alfa Aesar TFS	Acid siliciowolframic, H6O41SiW12 (chimică) ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Tungstosilicic acid hydrate, Reagent Grade, CAS: 12027-43-9, amb	ISO, CE Marca
17	24300000-7	17. Acid sulfanilic, C6H7NO3S (chimică)	CL00.1939.1000	Belgia	Chem-Lab	Acid sulfanilic, C6H7NO3S (chimică), ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Acid Sulfanilic v.p., 98+% C6H7NO3S,	ISO, CE Marca
19	24300000-7	19. Alăuni de fier și amoniu (analitica)	CL00.0139.1000	Belgia	Chem-Lab	Alăuni de fier și amoniu (analitica), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Alaun de fier si amoniu, Ammonium Iron(III) sulfat. 12aq, a.r., 99+%, ambalaj 1.0kg,	ISO, CE Marca
20	24300000-7	20. Albastru de bromtimol, C27H28Br2O5S (chimică)	151365000	Belgia	Acros TFS	Albastru de bromtimol, C27H28Br2O5S (chimică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Albastru de bromtimol, p.a., kg	ISO, CE Marca
21	24300000-7	21. Amidon, (C6H10O5)n (chimică)	MM12006504	Rusia	MiniMed	Amidon, (C6H10O5)n (chimică), ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Amidon solubil, ambalaj 500g	ISO, CE Marca
22	24300000-7	22. Anilina, C6H5NH2 (chimică)	A14443	Germania	Alfa Aesar TFS	Anilina, C6H5NH2 (chimică), ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Anilina, Aniline, 99%, amb. 500g,	ISO, CE Marca
23	24300000-7	23. Azotat de argint, AgNO3 (chimică)	21572.292	Germania	Alfa Aesar TFS	Azotat de argint, AgNO3 (chimică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Nitrat de argint, Analar Normapur reagent grade, 100g	ISO, CE Marca
24	24300000-7	24. β-naftol, C10H8OH (chimică)	15697 2500	Belgia	Acros TFS	β-naftol, C10H8OH (chimică), ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	2-Naphthol, 98%, amb. -250 g	ISO, CE Marca
25	24300000-7	25. Benzen, C6H6 (chimică)	CL00.0215	Belgia	Chem-Lab	Benzen, C6H6 (chimică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Benzene v.p., 99.5+%, 2.5L+1L	ISO, CE Marca
26	24300000-7	26. Benzidină, C12H12N3 (analitica)	12115	Germania	Sigma-Aldrich	Benzidină, C12H12N3 (analitica) ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Benzidine, purum p.a., ≥98.0% (N), 10g	ISO, CE Marca
27	24300000-7	27. Bicromat de amoniu, (NH4)2Cr2O7 (chimică)	208815000	Belgia	Acros TFS	Bicromat de amoniu, (NH4)2Cr2O7 (chimică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Ammonium dichromate, 99%, CAS: 7789-09-5, amb= 500GR	ISO, CE Marca
28	24300000-7	28. Bicromat de caliu, K2C2O7 (analitica)	P/4640/63-3	Belgia	Acros TFS	Bicromat de caliu, K2C2O7 (analitica) ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Bicromat de potasiu, Cr2K2O7, amb. 1kg	ISO, CE Marca
29	24300000-7	29. Bromat de sodiu, NaBrO3 (chimică)	208871000	Belgia	Acros TFS	Bromat de sodiu, NaBrO3 (chimică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium bromate, 99+%, extra pure, 208871000-100 g, ACROS	ISO, CE Marca
30	24300000-7	30. Bromat de potasiu, KBrO3 (chimică)	CL00.1139.0100	Belgia	Chem-Lab	Bromat de potasiu, KBrO3 (chimică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Potassium bromate a.r., CAS: 7758-01-2, amb. 100 g, PE,	ISO, CE Marca
32	24300000-7	32. Clorbenzen, C6H5Cl (chimică)	CL00.0369.2500	Belgia	Chem-Lab	Clorbenzen, C6H5Cl (chimică), ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Chlorobenzene v.p., CAS: 108-90-7, amb. 2,5 l, GVB	ISO, CE Marca
33	24300000-7	33. Clorhidrat de chinină, C20H24O2N2*HCl*2H2O (chimică)	163721000	Belgia	Acros TFS	Clorhidrat de chinină, C20H24O2N2*HCl*2H2O (chimică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Quinine monohydrochloride dihydrate, 99%, amb= 100GR	ISO, CE Marca
34	24300000-7	34. Clorură de bariu, BaCl2 (chimică)	CL00.0207.0250	Belgia	Chem-Lab	Clorură de bariu, BaCl2 (chimică), ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Barium chloride 2aq a.r. 99+% BaCl2.2H2O, amb.250 gr	ISO, CE Marca
35	24300000-7	35. Clorură ferică (III), FeCl3 (chimică)	##	Polonia	Stanchem	Clorură ferică (III), FeCl3 (chimică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Clorura de fier(III), pura (FeCl3+6H2O), ambalat 1 kg	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
36	24300000-7	36. Clorură de fier (II), FeCl2 (analitică)	CL00.0911.02 50	Belgia	Chem-Lab	Clorură de fier (II), FeCl2 (analitică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Clorura de fier(II) a.r., 4aq, 99+%, ANALYT,0.250 kg	ISO, CE Marca
37	24300000-7	37. Clorură de fier (II), FeCl2 (analitică)	CL00.0911.02 51	Belgia	Chem-Lab	Clorură de fier (II), FeCl2 (analitică), ambalaj maximal - vas de sticlă cu capac ermetic	Clorura de fier(II) a.r., 4aq, 99+%, ANALYT, 250 gr	ISO, CE Marca
38	24300000-7	38. Clorura de staniu (II), SnCl2 (chimică)	222661000	Belgia	Acros TFS	Clorura de staniu (II), SnCl2 (chimică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Tin(II) chloride (Clorura de Staniu(II)), 98%, 100g	ISO, CE Marca
39	24300000-7	39. Clorură de calciu (II), CaCl2 (chimică)	CL00.0303.10 00	Belgia	Chem-Lab	Clorură de calciu (II), CaCl2 (chimică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Clorura de calciu, anhidru, granulat v.p. 95+% CaCl2, kg	ISO, CE Marca
40	24300000-7	40. Clorură de calciu, CaCl2 (analitică)	CL00.0303.10 00	Belgia	Chem-Lab	Clorură de calciu, CaCl2 (analitică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Clorura de calciu, anhidru, granulat v.p. 95+% CaCl2,	ISO, CE Marca
42	24300000-7	42. Difenilamină, (C6H5)2NH (analitică)	A18265	Germania	Alfa Aesar TFS	Difenilamină, (C6H5)2NH (analitică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Diphenylamine, 98+%, CAS: 122-39-4, amb.= 500g	ISO, CE Marca
43	24300000-7	43. Dimetilaminobenzaldehidă, C9H11NO (analitică)	CL00.0434.05 00	Belgia	Chem-Lab	Dimetilaminobenzaldehidă, C9H11NO (analitică), ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Dimethylamino-(-4)-benzaldehyde v.p., CAS: 100-10-7, amb. 500 g, PE	ISO, CE Marca
44	24300000-7	44. EDTA (Ethylenediaminetetraacetic acid)	CL00.0504.01 00	Belgia	Chem-Lab	EDTA (Ethylenediaminetetraacetic acid), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	EDTA a.r., CAS: 60-00-4, amb. 100 g, PE	ISO, CE Marca
45	24300000-7	45. Eter dietilic, (C4H5)2O (pură)	CL00.0405.10 00	Belgia	Chem-Lab	Eter dietilic, (C4H5)2O (pură), ambalaj maximal – 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Eter dietilic a.r., 99.5+%, ACS, ISO, Ph. Eur., ambalaj 1.0L,	ISO, CE Marca
46	24300000-7	46. Eter dietilic, (C4H5)2O (chimică)	CL00.0405.10 00	Belgia	Chem-Lab	Eter dietilic, (C4H5)2O (chimică), ambalaj maximal – 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Eter dietilic a.r., 99.5+%, ACS, ISO, Ph. Eur., ambalaj 1.0L,	ISO, CE Marca
47	24300000-7	47. Ferocianură de potasiu K4(Fe(CN)6) (chimică)	CL00.1104.10 00	Belgia	Chem-Lab	Ferocianură de potasiu K4(Fe(CN)6) (chimică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Potassium hexacyanoferrate(II).3aq v.p., CAS: 14459-95-1, amb. 1 kg, PE,	ISO, CE Marca
48	24300000-7	48.1 Fixanale	##	Ukraina	RIAP	Fixanal Iod, 0,1 N, I2 (chimică), Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cântărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Fixanal Iod, 0,1 N, I2, ambalaj 10 fiole/cutie	ISO, CE Marca
48	24300000-7	48.2 Fixanale	##	Ukraina	RIAP	Fixanal de 0,1 N, KBrO3 (chimică), Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cântărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Fixanal de bromat de potasiu, 0,1 N, KBrO3, ambalaj 10 fiole/cutie	ISO, CE Marca
48	24300000-7	48.3. Fixanale	088605-5x1L	Belgia	Alfa Aesar TFS	Fixanal de 0,1 N, KIO3 (chimică), Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cântărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Potassium iodate, Acculute Standard Volumetric Solution, Final Concentration 0.1N, CAS: 7758-05-6, amb.= 5units	ISO, CE Marca
48	24300000-7	48.4. Fixanale	CL07.1431.10 00	Belgia	Chem-Lab	Fixanal de 0,1 N, NaNO2 (chimică), Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cântărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Sodium nitrite 0.1 mol/l, CAS: 7632-00-0, amb. 1 l, PE, (0,1 N, NaNO2), ambalaj 1L, solutie pentru lucrari	ISO, CE Marca
48	24300000-7	48.5. Fixanale	CL05.1411.10 00	Belgia	Chem-Lab	Fixanal de 0,1 N, NaOH (chimică), Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cântărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Hidroxid de sodiu sol. 0.1 mol/L, solutie volumetrica, TITREX, Titrofix,	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
48	24300000-7	48.6. Fixanale	31955.293 FR	Belgia	Acros TFS	Fixanal de 0,1 N, HCl (chimică) Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cîntărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Acid clorhidric soluție volumetrică 0.1 mol/L 0.1 N, Reag. Ph. Eur. AVS TITRINORM, 1L, 31955.293 FR	ISO, CE Marca
48	24300000-7	48.7. Fixanale	##	Ukraina	RIAP	Fixanal de 0,1 N, Na2S2O3(chimică), Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cîntărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Fixanal de tiosulfat de sodiu, 0,1 N, Na2S2O3, ambalaj 10 fiole/cutie	ISO, CE Marca
48	24300000-7	48.8. Fixanale	##	Ukraina	RIAP	Fixanal de 0,1 N, Trilon B (chimică), Fixanal se ambalează în cutii de carton a 6 flacoane/cutie. Conținutul net/flacon, cîntărit la balanța analitică, este de 0,1 echivalent-gram substanță uscată.	Fixanal de Trilon B, 0,1 N, , ambalaj 10 fiole/cutie	ISO, CE Marca
49	24300000-7	49. Folin-Ciocalteu (analitică)	CL02.0603.05 00	Belgia	Chem-Lab	Folin-Ciocalteu (analitică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Folin-Ciocalteu Phenol reagent, CAS: , amb. 500 ml, GVB	ISO, CE Marca
50	24300000-7	50. Formol				Formol, ambalaj maximal – 5,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Formalina 40%, ambalaj damigeana 5L	ISO, CE Marca
51	24300000-7	51. Formaldehida, soluție, 37%, CH2O (chimică)	CL00.0610.10 00	Belgia	Chem-Lab	Formaldehida, soluție, 37%, CH2O (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Formaldehida, soluție 37+% CH2O, a.r.,1L	ISO, CE Marca
52	24300000-7	52. Formalina 37%, CH2O*H2O*CH3OH (chimică)	CL00.0610.10 01	Belgia	Chem-Lab	Formalina 37%, CH2O*H2O*CH3OH (chimică) ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Formaldehyde 37% weight % solution a.r.,	ISO, CE Marca
53	24300000-7	53. Fuxină bazică, C20H19N3 (analitică)	24522-1 kg	SUA	DCC	Fuxină bazică, C20H19N3 (analitică) ambalaj maximal – 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic,	Fuchsin Basic Certified, Fuxina bazica, >80 %, amb. 100g	ISO, CE Marca
54	24300000-7	54. Fuxină acida, C20H19N3 (chimică)	B22222	Belgia	Alfa Aesar TFS	Fuxină acida, C20H19N3 (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Fuxina acida, Acid Fuchsin sodium salt, ambalat 100g, B22222	ISO, CE Marca
55	24300000-7	55. Fructoză, C6H12O6 (chimică)	CL00.0629	Belgia	Chem-Lab	Fructoză, C6H12O6 (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Fructoza, D(-) v.p.	ISO, CE Marca
56	24300000-7	56. Gallic acid (REFERENCE STANDARD): SYNONYMS: 3,4,5-TRIHIDROXYBENZOIC ACID	91215-100MG	Germania	Sigma-Aldrich	Gallic acid (REFERENCE STANDARD): SYNONYMS: 3,4,5-TRIHIDROXYBENZOIC ACID, ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Gallic acid certified reference material, TraceCERT®, 100 mg	ISO, CE Marca
57	24300000-7	57. Gelatină (chimică)	CL00.0704.10 00	Belgia	Chem-Lab	Gelatină (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Gelatine, powder v.p., CAS: 9000-70-8, amb. 1 kg, PE	ISO, CE Marca
58	24300000-7	58. Gelatină (analitică)	CL00.0704.10 00	Belgia	Chem-Lab	Gelatină (analitică), ambalaj maximal – 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Gelatine, powder v.p., CAS: 9000-70-8, amb. 1 kg, PE	ISO, CE Marca
60	24300000-7	60. Glucoză, C6H12O (chimică)	CL00.0705.10 00	Belgia	Chem-Lab	Glucoză, C6H12O (chimică), ambalaj maximal – 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Glucose, D(+) 1 aq v.p., 99+%, CL00.0705.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
61	24300000-7	61. Hexanitrocobaltat de sodiu, Na4[Co(NO2)6] (chimică)	214865000	Belgia	Acros TFS	Hexanitrocobaltat de sodiu, Na4[Co(NO2)6] (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium hexanitrocobaltate(III), -500 g	ISO, CE Marca
62	24300000-7	62. Hidrochinonă, C6H6O2 (analitică)	##	Polonia	Stanchem	Hidrochinonă, C6H6O2 (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Hidrochinona, (Hydroquinone), p., reambalat 0.1 kg	ISO, CE Marca
63	24300000-7	63. Hidrogenosulfat de potasiu, KHSO4 (chimică)	CL00.1159.10 00	Belgia	Chem-Lab	Hidrogenosulfat de potasiu, KHSO4 (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Potassium hydrogen sulfate v.p.,1 kg	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
64	24300000-7	64. Hidrogenotartrat de sodiu, NaHC4H4O6 (chimică)				Hidrogenotartrat de sodiu, NaHC4H4O6 (chimică) ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium hydrogen tartrate, for analysis, 98%+, -250 g,	ISO, CE Marca
65	24300000-7	65. Hidroxid de sodiu, NaOH (chimică)	CL00.1404.1000	Belgia	Chem-Lab	Hidroxid de sodiu, NaOH (chimică), ambalaj maximal 1,0 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Hidroxid de sodiu pellets a.r., 99+%, Analyt,	ISO, CE Marca
66	24300000-7	66. Hidroxid de sodiu, NaOH, fixanal	CLO5.1411.1000	Belgia	Chem-Lab	Hidroxid de sodiu, NaOH, fixanal	Hidroxid de sodiu sol. 0.1 mol/L, solutie volumetrica, TITREX, Titrofix,	ISO, CE Marca
67	24300000-7	67. Hidroxilamina clorhidrat, NH2OH*HCl (chimică)	A15398	Germania	Alfa Aesar TFS	Hidroxilamina clorhidrat, NH2OH*HCl (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Hydroxylamine hydrochloride, 99%, CAS: 5470-11-1, amb.= 500g	ISO, CE Marca
68	24300000-7	68. Hidroxilamina, NH2OH*HCl (chimică)	A15399	Germania	Alfa Aesar TFS	Hidroxilamina, NH2OH*HCl (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Hydroxylamine hydrochloride, 99%, CAS: 5470-11-1, amb.= 500g	ISO, CE Marca
69	24300000-7	69. Hyperoside	00180585-25MG	Germania	Sigma-Aldrich	Hyperoside (primary reference standard): Synonyms: 3,3',4',5,7-Pentahydroxyflavone 3-D-galactoside, Hyperin, Hyperoside, Quercetin 3-D-galactoside, ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Hyperoside primary reference standard, 25mg	ISO, CE Marca
71	24300000-7	71. Iodură de sodiu, NaI (chimică)	CL00.1468.0500	Belgia	Chem-Lab	Iodură de sodiu, NaI (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium iodide v.p., CAS: 7681-82-5, amb. 500 g, PE	ISO, CE Marca
72	24300000-7	72. Iod cristalin, I2 (chimică)	CL00.1001.0250	Belgia	Chem-Lab	Iod cristalin, I2 (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Iodine, pellets v.p., CAS: 7553-56-2, amb. 250 g, GVB	ISO, CE Marca
73	24300000-7	73. Iod, I2, fixanal		Ukraina	RIAP	Iod, I2, fixanal	Fixanal Iod, 0,1 N, I2, ambalaj 10 fiole/cutie	ISO, CE Marca
74	24300000-7	74. Iodură de potasiu, KI (chimică)	P/5840/53	Belgia	Acros TFS	Iodură de potasiu, KI (chimică), ambalaj maximal 0,5 kg - vas de sticlă cu capac ermetic	Potassium iodide, extra pure, SLRCAS: 7681-11-0, amb= 500GR	ISO, CE Marca
75	24300000-7	75. Iodură de potasiu, KI (chimică)	P/5840/48	Belgia	Acros TFS	Iodură de potasiu, KI (chimică), ambalaj maximal 0,1 kg - vas de sticlă cu capac ermetic	Potassium iodide, extra pure, SLRCAS: 7681-11-0, amb= 100GR	ISO, CE Marca
76	24300000-7	76. Iodură de kaliu, KI chimică)	P/5840/53	Belgia	Acros TFS	Iodură de kaliu, KI chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Potassium iodide, extra pure, SLRCAS: 7681-11-0, amb= 500GR	ISO, CE Marca
77	24300000-7	77. Kaempferol (analytical standard)	96353-10MG	Germania	Sigma-Aldrich	Kaempferol (analytical standard): Synonyms: 3,4',5,7-Tetrahydroxyflavone, 3,5,7-Trihydroxy-2-(4-hydroxyphenyl)-4H-1-benzopyran-4-one, ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Kaempferol (analytical standard): Synonyms: 3,4',5,7-Tetrahydroxyflavone, 3,5,7-Trihydroxy-2-(4-hydroxyphenyl)-4H-1-benzopyran-4-one, ambalaj 10mg	ISO, CE Marca
78	24300000-7	78. 8-oxichinoleină (chimică)	BP436-100	Belgia	Acros TFS	8-oxichinoleină (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	8-Hydroxyquinoline, CAS: 148-24-3, amb. 100GR	ISO, CE Marca
79	24300000-7	79. Leiocarposide (reference standard)	PHL89241-10MG	Germania	Sigma-Aldrich	Leiocarposide (reference standard): Synonyms: Hydroxybenzyl-3-methoxybenzoate-2',4-diglucoside, ambalaj vas de sticlă cu capac ermetic	Leiocarposide (reference standard), 10mg	ISO, CE Marca
80	24300000-7	80. Metabisulfid de sodiu, Na2S2O5 (analitică)	223075000	Belgia	Acros TFS	Metabisulfid de sodiu, Na2S2O5 (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium metabisulfite, for analysis, CAS: 7681-57-4, amb= 500GR	ISO, CE Marca
81	24300000-7	81. Molibdat de amoniu, (NH4)2MoO4 (analitică)	205855000	Belgia	Acros TFS	Molibdat de amoniu, (NH4)2MoO4 (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Ammonium molybdate(VI) tetrahydrate, 99+%, for analysis, CAS: 12054-85-2, amb= 500GR	ISO, CE Marca
83	24300000-7	83. Nitrat de argint, AgNO3 (chimică)	21572.292	Germania	Alfa Aesar TFS	Nitrat de argint, AgNO3 (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Nitrat de argint, Analar Normapur reagent grade, 100g	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
84	24300000-7	84. Nitroprusiat de sodiu, Na <sub>2</sub> [Fe(CN) <sub>5</sub> NO] (chimică)	S/5720/48	Belgia	Acros TFS	Nitroprusiat de sodiu, Na <sub>2</sub> [Fe(CN) <sub>5</sub> NO] (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium nitroprusside dihydrate, for analysis CAS: 13755-38-9, amb= 100GR	ISO, CE Marca
85	24300000-7	85. Ninhidrină, C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> (analitică)	N/2158/48	Belgia	Acros TFS	Ninhidrină, C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Ninhydrin monohydrate, extra pure CAS: 485-47-2, amb= 100GR	ISO, CE Marca
86	24300000-7	86. Orcină (Orcinol), CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> -1,3-(OH) <sub>2</sub> *H <sub>2</sub> O, (C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> ) (chimică)	416571000	Belgia	Acros TFS	Orcină (Orcinol), CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> -1,3-(OH) <sub>2</sub> *H <sub>2</sub> O, (C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> ) (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Orcein, pure, CAS: 1400-62-0, amb= 100GR	ISO, CE Marca
87	24300000-7	87. Orcină, C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> (analitică)	416571000	Belgia	Acros TFS	Orcină, C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Orcein, pure, CAS: 1400-62-0, amb= 100GR	ISO, CE Marca
88	24300000-7	88. Para-aminosalicilat de sodiu (PASC), C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> NNaO <sub>3</sub> *2H <sub>2</sub> O (chimică)	J64449	Belgia	Acros TFS	Para-aminosalicilat de sodiu (PASC), C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> NNaO <sub>3</sub> *2H <sub>2</sub> O (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium 4-aminosalicylate dihydrate, 98%, CAS: 6018-19-5, amb.= 500g, 100g	ISO, CE Marca
90	24300000-7	90. para-Nitroanilină	A10369	Germania	Alfa Aesar TFS	para-Nitroanilină, ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	4-Nitroaniline, 98%, CAS: 100-01-6, amb.= 250g	ISO, CE Marca
91	24300000-7	91. pH-metrie		Ukraina	RIAP	pH-metrie	pHmetrie (set 6 valori pH), titrofix/fixanal	ISO, CE Marca
92	24300000-7	92. Permanganat de potasiu, KMnO <sub>4</sub> (analitică)		Polonia	Stanchem	Permanganat de potasiu, KMnO <sub>4</sub> (analitică), ambalaj maximal 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Permanganat de potasiu, >98.5 %, ambalaj 100g	ISO, CE Marca
94	24300000-7	94. Peroxid de hidrogen, 33%, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (chimică)	CL00.2306.1000	Belgia	Chem-Lab	Peroxid de hidrogen, 33%, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (chimică), ambalaj maximal - 0,5 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Hydrogen peroxide 35% solution, stab. a.r., ANALYT, CL00.2306.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
95	24300000-7	95. Peroxid de hidrogen, 33%, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (analitică)	CL00.2306.1000	Belgia	Chem-Lab	Peroxid de hidrogen, 33%, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (analitică), ambalaj mahimal - 1,0 L, vas de sticlă cu capac ermetic	Hydrogen peroxide 35% solution, stab. a.r., ANALYT, CL00.2306.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
96	24300000-7	96. Persulfat de sodiu, K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> (analitică)	202025000	Belgia	Acros TFS	Persulfat de sodiu, K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sodium persulfate, 98+%, CAS: 7775-27-1, amb= 500GR	ISO, CE Marca
97	24300000-7	97. Persulfat de amoniu, (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> (analitică)	327085000	Belgia	Acros TFS	Persulfat de amoniu, (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Ammonium persulfate, 99+%, for molecular biology, DNase, RNase and Protease free, CAS: 7727-54-0, amb= 500GR	ISO, CE Marca
98	24300000-7	98. Piridoxină (vitamina B6), C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub> (analitică)		Germania	Alfa Aesar TFS	Piridoxină (vitamina B6), C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub> (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Pyridoxine hydrochloride, 99%, CAS: 58-56-0, amb.= 25g	ISO, CE Marca
99	24300000-7	99. Reactiv Griss (chimică)	C31023.293	Belgia	Acros TFS	Reactiv Griss (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	GRIESS' REAGENT FOR ANALYSIS OF NITRITE, amb. 1 * 1 l	ISO, CE Marca
100	24300000-7	100. Riboflavină (vitamina B2), C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub> (analitică)	A11764	Germania	Alfa Aesar TFS	Riboflavină (vitamina B2), C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub> (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Riboflavin, 98%, CAS: 83-88-5, amb.= 25g	ISO, CE Marca
101	24300000-7	101. Roșu de metil, (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N=NC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CO <sub>2</sub> H (chimică)	414841000	Belgia	Acros TFS	Roșu de metil, (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N=NC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CO <sub>2</sub> H (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Methyl Red, sodium salt, ACS reagent, CAS: 845-10-3, amb= 100GR	ISO, CE Marca
103	24300000-7	103. Sarea Mora, (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> Fe(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> *6H <sub>2</sub> O	CL00.0137.1000	Belgia	Chem-Lab	Sarea Mora, (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> Fe(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> *6H <sub>2</sub> O, ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sare Mohr, Ammonium iron(II) sulfate.6aq a.r., 99-101%, ISO, Ph. Eur., amb. 1.0kg,	ISO, CE Marca
104	24300000-7	104. Set soluții tampon-calibrare pentru pH (5 recipiente pH4+5 recipiente pH7; a câte 20ml) (pură)	##	Belgia	Acros TFS	Set soluții tampon-calibrare pentru pH (5 recipiente pH4+5 recipiente pH7; a câte 20ml) (pură)	Solutie buffer pH 4.01, pachet 20 ml - 5buc, solutie buffer pH 7.01, pachet 20 ml - 5 buc	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
105	24300000-7	105. Sulfacil de sodium (chimică)	B22426	Germania	Alfa Aesar TFS	Sulfacil de sodium (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Sulfacetamide sodium salt hydrate, 99%, CAS: 6209-17-2, amb.= 100g	ISO, CE Marca
106	24300000-7	106. Tanină, C14H10O9 (chimică)	A17022	Germania	Alfa Aesar TFS	Tanină, C14H10O9 (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Tanina, Tannic acid, CAS: 1401-55-4, amb.= 250g	ISO, CE Marca
107	24300000-7	107. Tartrat de potasiu și sodiu tetrahidrat, KNaC4H4O6•4H2O (chimică)	CL00.1163.01000	Belgia	Chem-Lab	Tartrat de potasiu și sodiu tetrahidrat, KNaC4H4O6•4H2O (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Tartrat de potasiu si sodiu 4aq a.r., 99.5+%, ANALYT,	ISO, CE Marca
108	24300000-7	108. Tartrat de potasiu și sodiu tetrahidrat, KNaC4H4O6•4H2O (analitică)	CL00.1163.0250	Belgia	Chem-Lab	Tartrat de potasiu și sodiu tetrahidrat, KNaC4H4O6•4H2O (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Tartrat de potasiu si sodiu 4aq a.r., 99.5+%, ANALYT,	ISO, CE Marca
109	24300000-7	109. Teobromină, 2,6-Dihydroxy-3,7-dimethylpurine (analitică)	A11861	Germania	Alfa Aesar TFS	Teobromină, 2,6-Dihydroxy-3,7-dimethylpurine (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Theobromine, 99%, CAS: 83-67-0, amb.= 50g	ISO, CE Marca
110	24300000-7	110. Teofilină, 1,3-dimethylxanthine (analitică)	250310050	Belgia	Acros TFS	Teofilină, 1,3-dimethylxanthine (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Theophylline, 99+%, anhydrous, CAS: 58-55-9, amb= 5GR	ISO, CE Marca
111	24300000-7	111. Tilmans cristale	450701000	Belgia	Acros TFS	Tilmans cristale (2,6-dichlorophenolindophenol), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	2,6-Dichloroindophenol, sodium salt hydrate, 90+%, CAS: 1266615-56-8, amb= 100GR	ISO, CE Marca
112	24300000-7	112. Trilon B	CL00.0503.0100	Belgia	Chem-Lab	Trilon B (chimică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Trilon B, EDTA diNa salt.2aq a.r., CAS: 6381-92-6, amb. 100 g, PE	ISO, CE Marca
113	24300000-7	113. Vanilie, C8H8O3	A11169	Germania	Alfa Aesar TFS	Vanilie, C8H8O3 (analitică), ambalaj - vas de sticlă cu capac ermetic	Vanillin, 99%, CAS: 121-33-5, amb.= 100	ISO, CE Marca
114	24300000-7	114. Zaharoză	S/8600/70			Zaharoză, C12H22O11 (chimică), ambalaj maximal 0,1 kg, vas de sticlă cu capac ermetic	Zaharoza, EUR PH, BP, for analysis,	ISO, CE Marca

Cu respect,  
directorul SRL "ECOCHIMIE"  
Nicolae Iurcu