



UAB „AVSISTA“ gamybinė laboratorija gamina vieno ir kelių komponentų analitinius, buferinius, indikatorių vandeninius, etanolinius ir kiti tirpalus laboratorinės analizės reikmėms. Ruošiant tirpalus vadovaujamasi ISO, LST standartais, LAND'ais, Europos farmakopėjos reglamentais ir savo parengtomis metodikomis.

Visi analitiniai tirpalai ruošiami naudojant „chemiškai grynus“ ar „grynus analizei“ pirminius reagentus bei chemines medžiagas ir aukštos kokybės dejonizuotą analizės vandenį, atitinkantį LST EN ISO 3696:1996, 2-3 kokybės lygio reikalavimus.

Paruošti tirpalai tiekiami užsakovams reikalingu įpakavimu, pateikiami tirpalų kokybės sertifikatai, kuriuose nurodyti pagaminto tirpalo sudėties komponentai, jų koncentracijos ir garantinis pagaminto tirpalo naudojimo laikas.

Kitų cheminių reagentų tirpalai, taip pat kitos koncentracijos ar kitokio įpakavimo tirpalai gali būti pagaminti pagal vartotojų poreikius (užsakymus).

Mūsų gaminami reagentų tirpalai leidžia vartotojams:

- taupyti laiką, reikalingą savo standartinių tirpalų ruošimui.
- nenaudoti specialių indų ir kitos brangios įrangos, pirminių reagentų bei medžiagų ir aukštos kokybės vandens naudojamo tirpalų ruošimui.

Tikimės, jog pateiktas „Gaminamų tirpalų katalogas“ įgalins vartotoją lengvai ir greitai surasti laboratorijoms darbui reikalingus tirpalus.

Pastebėtas klaidas bei netikslumus ir siūlomus pakeitimus prašome pranešti adresu: UAB „AVSISTA“ el. p.: info@avsista.lt

Mūsų rekvizitai:

UAB „AVSISTA“

Įmonės kodas: 155525379

PVM kodas: LT555253716

Visaginas:

Pramonės g.18, Karlių km., LT-31147 Visagino sav.

Tel.: 370-386 31 157.

El.p.: visaginas1@avsista.lt

Vilnius:

Tel.:370-5 273 7300. Faksas: 370-5 203 2824

El.p.: info@avsista.lt

www.avsista.lt

Gaminamų tirpalų katalogas

Acto rūgštis
CH₃COOH

M = 60,05 g/mol

CAS: 64-19-7

EINECS: 200-580-7

Acto rūgšties fiksanalis 1 litrai tirpalo 0,1 mol/l (0,1N)

Acetic acid analytical weighed amount 0,1 mol/l (0,1N)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.2.0101MF1	0,1 mol/l (0,1N)	0,1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Acto rūgšties titravimo tirpalai (0,02 ≤ C ≤ 2 mol/l)

Acetic acid volumetric solutions (0,02 ≤ C ≤ 2 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,02 mol/l (0,02N)	0,01992 – 0,02008 mol/l	
AVS.2.01002M01			100ml
AVS.2.01002M025			250ml
AVS.2.01002M05			500ml
AVS.2.01002M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.2.01005M01			100ml
AVS.2.01005M025			250ml
AVS.2.01005M05			500ml
AVS.2.01005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996-0,1004 mol/l	
AVS.2.0101M01			100ml
AVS.2.0101M025			250ml
AVS.2.0101M05			500ml
AVS.2.0101M1			1000ml
	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.2.0102M01			100ml
AVS.2.0102M025			250ml
AVS.2.0102M05			500ml
AVS.2.0102M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,3 mol/l (0,3N)	0,2988 – 0,3012 mol/l	
AVS.2.0103M01			100ml
AVS.2.0103M025			250ml
AVS.2.0103M05			500ml
AVS.2.0103M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.2.0105M01			100ml
AVS.2.0105M025			250ml
AVS.2.0105M05			500ml
AVS.2.0105M1			1000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.2.011M01			100ml
AVS.2.011M025			250ml
AVS.2.011M05			500ml
AVS.2.011M1			1000ml
	2 mol/l (2N)	1,992 – 2,008 mol/l	
AVS.2.012M01			100ml
AVS.2.012M025			250ml
AVS.2.012M05			500ml
AVS.2.012M1			1000ml

Acto rūgšties tirpalai (1% ≤ C ≤ 45 %).

Acetic acid solutions (1% ≤ C ≤ 45 %).

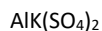
Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	1.0	± 0,1	
AVS.2.011P01			100ml
AVS.2.011P025			250ml
AVS.2.011P05			500ml
AVS.2.011P1			1000ml
AVS.2.011P5			5000ml
	3.0	± 0,1	
AVS.2.013P01			100ml
AVS.2.013P025			250ml
AVS.2.013P05			500ml
AVS.2.013P1			1000ml
AVS.2.013P5			5000ml
	4.0	± 0,1	
AVS.2.014P1			1000ml
AVS.2.014P5			5000ml
	5.0	± 0,1	
AVS.2.015P1			1000ml
AVS.2.015P5			5000ml
	6.0	± 0,1	
AVS.2.016P05			500ml
AVS.2.016P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10.0	± 0,5	
AVS.2.0110P1			1000ml
AVS.2.0110P5			5000ml
	20.0	± 0,5	
AVS.2.0120P1			1000ml
AVS.2.0120P5			5000ml
	25.0	± 1,0	
AVS.2.0125P1			1000ml
AVS.2.0125P5			5000ml
	30.0	± 1,0	
AVS.2.0130P1			1000ml
AVS.2.0130P5			5000ml
	35.0	± 1,0	
AVS.2.0135P1			1000ml
AVS.2.0135P5			5000ml
	40.0	± 1,0	
AVS.2.0140P1			1000ml
AVS.2.0140P5			5000ml
	45.0	± 1,0	
AVS.2.0145P1			1000ml
AVS.2.0145P5			5000ml

Acto rūgšties praskiestieji tirpalai ($120 \leq C \leq 300 \text{ g/l}$)
Acetic acid dilute solutions ($120 \leq C \leq 300 \text{ g/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	120,0	$\pm 0,5$	
AVS.2.01120G01			100ml
AVS.2.01120G05			500ml
AVS.2.01120G1			1000ml
	300,0	$\pm 1,0$	
AVS.2.01300G01			100ml
AVS.2.01300G05			500ml
AVS.2.01300G1			1000ml

Aliuminio kalio sulfatas



M = 258,21 g/mol CAS: 10043-67-1 EINECS: 233-141-3

Aliuminio kalio sulfato 10% tirpalas
Aluminium potassium sulfate solution 10%

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10	$\pm 0,5$	
AVS.4.0210P025			250ml
AVS.4.0210P05			500ml
AVS.4.0210P1			1000ml

Aliuminio sulfatas



M = 342,15 g/mol CAS: 10043-01-3 EINECS: 233-135-0

Aliuminio sulfato tirpalai ($0,3\% \leq C \leq 30\%$)
Aluminium sulfate solutions ($0,3\% \leq C \leq 30\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0,3	$\pm 0,01$	
AVS.4.0103P1			1000ml
AVS.4.0103P5			5000ml
	30	$\pm 1,0$	
AVS.4.0130P05			500ml
AVS.4.0130P1			1000ml
AVS.4.0130P5			5000ml

Aliuminio hidroksidas



M = 78,00 g/mol CAS: 21645-51-2 EINECS: 244-492-7

Aliuminio hidroksido tirpalas ($C \leq 3\%$)
Aluminium hydroxide solution ($C \leq 3\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	3,0	$\pm 0,1$	
AVS.3.013P1			1000ml
AVS.3.013P5			5000ml

Amonio hidroksidas (Amoniakinis vanduo)



M = 35,05 g/mol CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6

Amoniako titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 5 \text{ mol/l}$)
Ammonium hydroxide volumetric solutions ($0,1 \leq C \leq 5 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.3.0201M05			500ml
AVS.3.0201M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.3.0205M05			500ml
AVS.3.0205M1			1000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.3.021M05			500ml
AVS.3.021M1			1000ml
AVS.3.021M5			5000ml
	2 mol/l (2N)	1,992 – 2,008 mol/l	
AVS.3.022M05			500ml
AVS.3.022M1			1000ml
AVS.3.022M5			5000ml
	3 mol/l (3N)	2,988 – 3,012 mol/l	
AVS.3.023M05			500ml
AVS.3.023M1			1000ml
AVS.3.023M5			5000ml
	5 mol/l (5N)	4,98 – 5,02 mol/l	
AVS.3.025M05			500ml
AVS.3.025M1			1000ml
AVS.3.025M5			5000ml

Amoniako pagalbiniai tirpalai ($3\% \leq C \leq 20\%$)

Ammonium hydroxide solutions ($3\% \leq C \leq 20\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	3.0	± 0,1	
AVS.3.023P05			500ml
AVS.3.023P1			1000ml
AVS.3.023P5			5000ml
	5.0	± 0,1	
AVS.3.025P05			500ml
AVS.3.025P1			1000ml
AVS.3.025P5			5000ml
	10.0	± 0,5	
AVS.3.0210P05			500ml
AVS.3.0210P1			1000ml
AVS.3.0210P5			5000ml
	20.0	± 0,5	
AVS.3.0220P05			500ml
AVS.3.0220P1			1000ml
AVS.3.0220P5			5000ml

Amoniako praskiestieji tirpalai ($1,6 \leq C \leq 104$ g/l R1; R2; R3; R4)

Ammonium hydroxide dilute solutions ($1,6 \leq C \leq 104$ g/l R1; R2; R3; R4)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	1.6 (R3)	± 0,1	
AVS.3.021,6G01			100ml
AVS.3.021,6G025			250ml
AVS.3.021,6G05			500ml
AVS.3.021,6G1			1000ml
	8.4 (R4)	± 0,1	
AVS.3.028,4G01			100ml
AVS.3.028,4G025			250ml
AVS.3.028,4G05			500ml
AVS.3.028,4G1			1000ml
	35.0 (R2)	± 0,1	
AVS.3.0235G01			100ml
AVS.3.0235G025			250ml
AVS.3.0235G05			500ml
AVS.3.0235G1			1000ml
	104 (R1)	± 0,5	
AVS.3.02104G01			100ml
AVS.3.02104G025			250ml
AVS.3.02104G05			500ml
AVS.3.02104G1			1000ml

Amonio chloridas
NH₄Cl

M = 53,49 g/mol

CAS: 12125-02-9

EINECS: 235-186-4

Amonio chlorido titravimo tirpalai (0,1 ≤ C ≤ 1 mol/l)
Ammonium chloride volumetric solutions (0,1 ≤ C ≤ 1 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.0401M05			500ml
AVS.4.0401M1			1000ml
	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.4.0402M05			500ml
AVS.4.0402M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.0405M05			500ml
AVS.4.0405M1			1000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.041M05			500ml
AVS.4.041M1			1000ml

Amonio chlorido praskiestasis tirpalas (C ≤ 107 g/l R)
Ammonium chloride dilute solution (C ≤ 107 g/l R)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	107,0 R	± 0,5	
AVS.4.04107G01			100ml
AVS.4.04107G025			250ml
AVS.4.04107G05			500ml
AVS.4.04107G1			1000ml

Amonio dichromatas
(NH₄)₂Cr₂O₇

M = 252,07 g/mol

CAS: 7789-09-5

EINECS: 232-143-1

Amonio dichromato titravimo tirpalai (0,01 ≤ C ≤ 1 mol/l)
Ammonium dichromate volumetric solutions (0,01 ≤ C ≤ 1 mol/l)

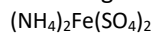
Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,06N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.03001M05			500ml
AVS.4.03001M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,3N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.03005M05			500ml
AVS.4.03005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,6N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.0301M05			500ml
AVS.4.0301M1			1000ml
	0,5 mol/l (3N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.0305M05			500ml
AVS.4.0305M1			1000ml
	1 mol/l (6N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.031M05			500ml
AVS.4.031M1			1000ml

Amonio dichromato pagalbiniis tirpalas (C ≤ 15 %)
Ammonium dichromate solution (C ≤ 15 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	15,0	± 0,5	
AVS.4.0315P5			5L

Gaminamų tirpalų katalogas

Amonio geležies (II) sulfatas



M = 284,04 g/mol

CAS: 10045-89-3

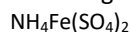
EINECS: 233-151-8

Amonio geležies (II) sulfato (Moro druskos) titravimo tirpalai ($0,01 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)

Ammonium – iron (II) sulfate volumetric solutions ($0,01 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.05001M01			100ml
AVS.4.05001M05			500ml
AVS.4.05001M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.05005M01			100ml
AVS.4.05005M05			500ml
AVS.4.05005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.0501M01			100ml
AVS.4.0501M05			500ml
AVS.4.0501M1			1000ml
	0,125 mol/l (0,125N)	0,1245 – 0,1255 mol/l	
AVS.4.050125M01			100ml
AVS.4.050125M05			500ml
AVS.4.050125M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.4.05025M01			100ml
AVS.4.05025M05			500ml
AVS.4.05025M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.0505M01			100ml
AVS.4.0505M05			500ml
AVS.4.0505M1			1000ml

Amonio geležies (III) sulfatas



M = 265,98 g/mol

CAS: 7783-83-7

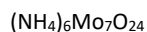
EINECS: 233-282-4

Amonio geležies (III) sulfato pagalbiniai tirpalai ($100 \leq C \leq 300 \text{ g/l}$ R2; R5; R6)

Ammonium – iron (III) sulfate solutions ($100 \leq C \leq 300 \text{ g/l}$ R2; R5; R6)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	100,0 R2	± 0,5	
AVS.4.53100G01			100ml
AVS.4.53100G025			250ml
AVS.4.53100G05			500ml
AVS.4.53100G1			1000ml
	200,0 R6	± 0,5	
AVS.4.53200G01			100ml
AVS.4.53200G025			250ml
AVS.4.53200G05			500ml
AVS.4.53200G1			1000ml
	300,0 R5	± 1,0	
AVS.4.53300G01			100ml
AVS.4.53300G025			250ml
AVS.4.53300G05			500ml
AVS.4.53300G1			1000ml

Amonio molibdatas



M = 1163,74 g/mol

CAS: 12027-67-7

EINECS: 234-722-4

Amonio molibdato titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 1 \text{ mol/l}$)

Ammonium molybdate volumetric solutions ($0,1 \leq C \leq 1 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.0601M01			100ml
AVS.4.0601M05			500ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.0601M1	0,5 mol/l	0,498 – 0,502 mol/l	1000ml
AVS.4.0605M01			100ml
AVS.4.0605M05	1 mol/l	0,996 – 1,004 mol/l	500ml
AVS.4.0605M1			1000ml
AVS.4.061M01			100ml
AVS.4.061M05			500ml
AVS.4.061M1			1000ml

Amonio molibdato pagalbinis tirpalas ($C \leq 1,5 \%$)

Ammonium molybdate solution ($C \leq 1,5 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	1.5	$\pm 0,1$	
AVS.4.061.5P01			100ml
AVS.4.061.5P05			500ml
AVS.4.061.5P1			1000ml

Amonio oksalatas

$(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$

M = 142,10 g/mol

CAS: 6009-70-7

EINECS: 238-135-4

Amonio oksalato pagalbinis tirpalas ($C \leq 40 \text{ g/l R}$)

Ammonium oxalate solution ($C \leq 40 \text{ g/l R}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	40,0 R	$\pm 0,5$	
AVS.4.5740GR01			100ml
AVS.4.5740GR02			200ml
AVS.4.5740GR05			500ml
AVS.4.5740GR1			1000ml

Amonio sulfatas

$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$

M = 132,14 g/mol

CAS: 7783-20-2

EINECS: 231-984-1

Amonio sulfato titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 1 \text{ mol/l}$)

Ammonium sulfate volumetric solutions ($0,1 \leq C \leq 1 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.0701M01	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	100ml
AVS.4.0701M025			250ml
AVS.4.0701M05			500ml
AVS.4.0701M1			1000ml
AVS.4.0705M01			100ml
AVS.4.0705M025	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	250ml
AVS.4.0705M05			500ml
AVS.4.0705M1			1000ml
AVS.4.071M01			100ml
AVS.4.071M025			250ml
AVS.4.071M05			500ml
AVS.4.071M1			1000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Amonio tiocianatas
NH₄SCN

M = 76,12 g/mol

CAS: 1762-95-4

EINECS: 217-175-6

Amonio tiocianato titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)
Ammonium thiocyanate volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.08005M01			100ml
AVS.4.08005M025			250ml
AVS.4.08005M05			500ml
AVS.4.08005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.0801M005			50ml
AVS.4.0801M01			100ml
AVS.4.0801M025			250ml
AVS.4.0801M05			500ml
AVS.4.0801M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.0805M01			100ml
AVS.4.0805M025			250ml
AVS.4.0805M05			500ml
AVS.4.0805M1			1000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.081M01			100ml
AVS.4.081M025			250ml
AVS.4.081M05			500ml
AVS.4.081M1			1000ml

Azoto rūgštis
HNO₃

M = 63,01 g/mol

CAS: 7697-37-2

EINECS: 231-714-2

Azoto rūgšties fiksanalės 1 litrui tirpalo 0,1 mol/l (0,1N)
Nitric acid analytical weighed amount 0,1 mol/l (0,1N)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.1.0101MF1	0,1 mol/l (0,1N)	0,1 mol/l $\pm$ 0,2 %	Ampulė

Azoto rūgšties titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 6$ mol/l)
Nitric acid volumetric solutions ($0,1 \leq C \leq 6$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.1.0101M05			500ml
AVS.1.0101M1			1000ml
AVS.1.0101M5			5000ml
	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.1.0102M05			500ml
AVS.1.0102M1			1000ml
AVS.1.0102M5			5000ml
	0,25 mol/l (0,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.1.01025M05			500ml
AVS.1.01025M1			1000ml
AVS.1.01025M5			5000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.1.0105M05			500ml
AVS.1.0105M1			1000ml
AVS.1.0105M5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.1.011M05			500ml
AVS.1.011M1			1000ml
AVS.1.011M5			5000ml
	2 mol/l (2N)	1,992 – 2,008 mol/l	
AVS.1.012M05			500ml
AVS.1.012M1			1000ml
AVS.1.012M5			5000ml
	4 mol/l (4N)	3,984 – 4,016 mol/l	
AVS.1.014M05			500ml
AVS.1.014M1			1000ml
	5 mol/l (5N)	4,98 – 5,02 mol/l	
AVS.1.015M05			500ml
AVS.1.015M1			1000ml
	6 mol/l (6N)	5,976 – 6,024 mol/l	
AVS.1.016M05			500ml
AVS.1.016M1			1000ml

Azoto rūgšties pagalbiniai tirpalai ($0,1\% \leq C \leq 30\%$)
Nitric acid solutions ($0,1\% \leq C \leq 30\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.1	$\pm 0,01$	
AVS.1.0101P05			500ml
AVS.1.0101P1			1000ml
	1	$\pm 0,1$	
AVS.1.0111P1			1000ml
	2	$\pm 0,1$	
AVS.1.0121P1			1000ml
	3	$\pm 0,1$	
AVS.1.0131P1			1000ml
	5	$\pm 0,1$	
AVS.1.0151P1			1000ml
	10.0	$\pm 0,5$	
AVS.1.0110P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.1.0110P5			5000ml
	15.0	$\pm 0,5$	
AVS.1.0115P1			1000ml
AVS.1.0115P5			5000ml
	20.0	$\pm 1,0$	
AVS.1.0120P1			1000ml
AVS.1.0120P5			5000ml
	25.0	$\pm 1,0$	
AVS.1.0125P1			1000ml
AVS.1.0125P5			5000ml
	30.0	$\pm 1,0$	
AVS.1.0130P1			1000ml
AVS.1.0130P5			5000ml

Azoto rūgšties praskiestasis tirpalas ($C \leq 125 \text{ g/l R}$)
Nitric acid dilute solution ($C \leq 125 \text{ g/l R}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	125.0 (R)	$\pm 0,5$	
AVS.1.01125G01			100ml
AVS.1.01125G05			500ml
AVS.1.01125G1			1000ml

Bario chloridas
 BaCl_2

M = 208,25 g/mol

CAS: 10361-37-2

EINECS: 233-788-1

Bario chlorido titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 1 \text{ mol/l}$)
Barium chloride volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 1 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.09005M05			500ml
AVS.4.09005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.0901M05			500ml
AVS.4.0901M1			1000ml
	0,5 mol/l (1N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.0905M05			500ml
AVS.4.0905M1			1000ml
	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.091M05			500ml
AVS.4.091M1			1000ml

Bario chlorido pagalbiniai tirpalai ($5\% \leq C \leq 20\%$)
Barium chloride solutions ($5\% \leq C \leq 20\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5	$\pm 0,1$	
AVS.4.095P01			100ml
AVS.4.095P025			250ml
AVS.4.095P05			500ml
AVS.4.095P1			1000ml
AVS.4.095P5			5000ml
	10.0	$\pm 0,5$	
AVS.4.0910P01			100ml
AVS.4.0910P025			250ml
AVS.4.0910P05			500ml
AVS.4.0910P1			1000ml
AVS.4.0910P5			5000ml
	20.0	$\pm 0,5$	
AVS.4.0920P01			100ml
AVS.4.0920P025			250ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.4.0920P05			500ml
AVS.4.0920P1			1000ml
AVS.4.0920P5			5000ml

Bario chlorido praskistieji tirpalai ($36,5 \leq C \leq 61$ g/l R1; R2)
Barium chloride dilute solutions ($36,5 \leq C \leq 61$ g/l R1; R2)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	36,5 (R2)	$\pm 0,1$	
AVS.4.0936G01			100ml
AVS.4.0936G025			250ml
AVS.4.0936G05			500ml
AVS.4.0936G1			1000ml
	61 (R1)	$\pm 0,1$	
AVS.4.0961G01			100ml
AVS.4.0961G025			250ml
AVS.4.0961G05			500ml
AVS.4.0961G1			1000ml

Bario hidroksidas (bario šarmas)



M = 171,34 g/mol

CAS: 17194-00-2

EINECS: 241-234-5

Bario hidroksido titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)
Barium hydroxide volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.3.03005M01			100ml
AVS.3.03005M05			500ml
AVS.3.03005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.3.0301M01			100ml
AVS.3.0301M05			500ml
AVS.3.0301M1			1000ml
	0,5 mol/l (1N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.3.0305M01			100ml
AVS.3.0305M05			500ml
AVS.3.0305M1			1000ml
	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.3.031M01			100ml
AVS.3.031M05			500ml
AVS.3.031M1			1000ml

Boro rūgštis



M = 61,83 g/mol

CAS: 10043-35-3

EINECS: 233-139-2

Boro rūgšties pagalbiniai tirpalai ($2 \% \leq C \leq 10 \%$)
Boric acid solutions ($2 \% \leq C \leq 10 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	2	$\pm 0,1$	
AVS.1.022P05			500ml
AVS.1.022P1			1000ml
AVS.1.022P5			5000ml
	3	$\pm 0,1$	
AVS.1.023P05			500ml
AVS.1.023P1			1000ml
AVS.1.023P5			5000ml
	4	$\pm 0,1$	
AVS.1.024P05			500ml
AVS.1.024P1			1000ml
AVS.1.024P5			5000ml
	10.0	$\pm 0,5$	
AVS.1.0210P05			500ml
AVS.1.0210P1			1000ml
AVS.1.0210P5			5000ml

Bromfenolio mėlynasis

$C_{19}H_{10}Br_4O_5S$

M = 669,96 g/mol

CAS: 115-39-9

EINECS: 204-086-2

Bromfenolio mėlynojo indikatoriniai tirpalai (0,05 % ≤ C ≤ 0,1 %)

Bromophenol Blue solutions (0,05 % ≤ C ≤ 0,1 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.05	± 0,001	
AVS.5.12005P005			50ml
AVS.5.12005P01			100ml
AVS.5.12005P025			250ml
AVS.5.12005P05			500ml
AVS.5.12005P1			1000ml
	0.1	± 0,01	
AVS.5.1201P005			50ml
AVS.5.1201P01			100ml
AVS.5.1201P02			200 ml
AVS.5.1201P025			250ml
AVS.5.1201P05			500ml
AVS.5.1201P1			1000ml

Bromkrezolio žaliasis

$C_{21}H_{14}Br_4O_5S$

M = 698,04 g/mol

CAS: 76-60-8

EINECS: 200-972-8

Bromkrezolio žaliojo indikatoriniai tirpalai (0,05 % ≤ C ≤ 0,1 %)

Bromocresol Green solutions (0,05 % ≤ C ≤ 0,1 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.05	± 0,001	
AVS.5.15005P005			50ml
AVS.5.15005P01			100ml
AVS.5.15005P025			250ml
AVS.5.15005P05			500ml
AVS.5.15005P1			1000ml
	0.1	± 0,01	
AVS.5.1501P005			50ml
AVS.5.1501P01			100ml
AVS.5.1501P02			200 ml
AVS.5.1501P025			250ml
AVS.5.1501P05			500ml
AVS.5.1501P1			1000ml

Bromtimolio mėlynasis

$C_{27}H_{28}Br_2O_5S$

M = 624,40 g/mol

CAS: 76-59-5

EINECS: 200-971-2

Bromtimolio mėlynojo indikatoriniai tirpalai (0,05 % ≤ C ≤ 1,5 %)

Bromothymol Blue solutions (0,05 % ≤ C ≤ 1,5 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.05	± 0,001	
AVS.5.11005P005			50ml
AVS.5.11005P01			100ml
AVS.5.11005P025			250ml
AVS.5.11005P05			500ml
AVS.5.11005P1			1000ml
	0.1	± 0,01	
AVS.5.1101P005			50ml
AVS.5.1101P01			100ml
AVS.5.1101P02			200 ml
AVS.5.1101P025			250ml
AVS.5.1101P05			500ml
AVS.5.1101P1			1000ml
	0.5	± 0,01	
AVS.5.1105P005			50ml
AVS.5.1105P01			100ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.5.1105P02			200 ml
AVS.5.1105P025			250ml
AVS.5.1105P05			500ml
AVS.5.1105P1			1000ml
	1,0	± 0,01	
AVS.5.111P005			50ml
AVS.5.111P01			100ml
AVS.5.111P02			200 ml
AVS.5.111P025			250ml
AVS.5.111P05			500ml
AVS.5.111P1			1000ml
	1,5	± 0,01	
AVS.5.111,5P005			50ml
AVS.5.111,5P01			100ml
AVS.5.111,5P02			200 ml
AVS.5.111,5P025			250ml
AVS.5.111,5P05			500ml
AVS.5.111,5P1			1000ml

Bromas

Br₂

M = 159,82 g/mol

CAS: 7726-95-6

EINECS: 231-778-1

Bromo titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 0,1$ mol/l)
Bromine volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 0,1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.6.01005M01			100ml
AVS.6.01005M025			250ml
AVS.6.01005M05			500ml
AVS.6.01005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.6.0101M01			100ml
AVS.6.0101M025			250ml
AVS.6.0101M05			500ml
AVS.6.0101M1			1000ml

Bromo vanduo ($5.0 \leq C \leq 30,0$ ml/l R1; R)
Bromine water ($5.0 \leq C \leq 30,0$ ml/l R1; R)

Užsakymo kodas	Koncentracija, ml / l	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0 (R1)	± 0,5	
AVS.6.015V01			100ml
AVS.6.015V025			250ml
AVS.6.015V05			500ml
AVS.6.015V1			1000ml
	30.0 (R)	± 0,5	
AVS.6.0130V01			100ml
AVS.6.0130V025			250ml
AVS.6.0130V05			500ml
AVS.6.0130V1			1000ml

Bromo pagalbiniai tirpalai ($3 \% \leq C \leq 30 \%$)
Bromine solutions ($3 \% \leq C \leq 30 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	3.0	± 0,5	
AVS.6.013P005			50ml
AVS.6.013P01			100ml
AVS.6.013P025			250ml
AVS.6.013P05			500ml
AVS.6.013P1			1000ml
	30.0	± 0,5	
AVS.6.0130P01			100ml
AVS.6.0130P025			250ml
AVS.6.0130P05			500ml
AVS.6.0130P1			1000ml

Chloraminas T
C₇H₇ClNNaO₂S

M = 227,64 g/mol

CAS: 127-65-1

EINECS: 204-854-7

Chloramino T pagalbiniai tirpalai (3 % ≤ C ≤ 6 %)
Chloramine T solutions (3 % ≤ C ≤ 6 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
3 ± 0,1			
AVS.6.023P05			500ml
AVS.6.023P1			1000ml
AVS.6.023P5			5000ml
5 ± 0,1			
AVS.6.025P05			500ml
AVS.6.025P1			1000ml
AVS.6.025P5			5000ml
6 ± 0,1			
AVS.6.026P05			500ml
AVS.6.026P1			1000ml
AVS.6.026P5			5000ml

Chloramino T praskiestieji tirpalai (0,1 g/l ≤ C ≤ 30 g/l (~3 %) R1; R2; R)
Chloramine T dilute solutions (0,1 g/l ≤ C ≤ 30 g/l (~3 %) R1; R2; R)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
0,1 (R1) ± 0,01			
AVS.6.0201G005			50ml
AVS.6.0201G01			100ml
AVS.6.0201G025			250ml
AVS.6.0201G05			500ml
AVS.6.0201G1			1000ml
0,2 (R2) ± 0,01			
AVS.6.0202G005			50ml
AVS.6.0202G01			100ml
AVS.6.0202G025			250ml
AVS.6.0202G05			500ml
AVS.6.0202G1			1000ml
30 g/l (R), (~3 %) ± 0,1			
AVS.6.0230G005			50ml
AVS.6.0230G01			100ml
AVS.6.0230G025			250ml
AVS.6.0230G05			500ml
AVS.6.0230G1			1000ml

Chromo tamsiai mėlynasis
C₁₆ H₉ClN₂Na₂O₉S₂

M = 518,80 g/mol

CAS: 1058-92-0

EINECS: 212-894-4

Chromo tamsiai mėlynojo etanolinis tirpalas 0,5 %
Eriochrome blue SE ethanol solution 0,5 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
500ml ± 0,01			
AVS.5.0805P005			50ml
AVS.5.0805P01			100ml
AVS.5.0805P025			250ml
AVS.5.0805P05			500ml
AVS.5.0805P1			1000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Cinko chloridas
ZnCl₂

M = 136,28 g/mol

CAS: 7646-85-7

EINECS: 231-592-0

Cinko chlorido titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 0,1$ mol/l)
Zinc chloride volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 0,1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.10005M05			500ml
AVS.4.10005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.1001M05			500ml
AVS.4.1001M1			1000ml

Cinko chlorido pagalbiniai tirpalai ($5 \% \leq C \leq 10 \%$)
Zinc chloride solutions ($5 \% \leq C \leq 10 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1	
AVS.4.105P025			250ml
AVS.4.105P05			500ml
AVS.4.105P1			1000ml
AVS.4.105P5			5000ml
	10.0	± 0,5	
AVS.4.1010P025			250ml
AVS.4.1010P05			500ml
AVS.4.1010P1			1000ml
AVS.4.1010P5			5000ml

Cinko nitratas
Zn(NO₃)₂

M = 189,37 g/mol

CAS: 7779-88-6

EINECS: 231-943-8

Cinko nitrato titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 1$ mol/l)
Zinc nitrate volumetric solutions

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.1101M05			500ml
AVS.4.1101M1			1000ml
	0,5 mol/l (1N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.1105M05			500ml
AVS.4.1105M1			1000ml
	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.111M05			500ml
AVS.4.111M1			1000ml

Cinko sulfatas
ZnSO₄

M = 161,47 g/mol

CAS: 7733-02-0

EINECS: 231-793-3

Cinko sulfato titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 0,5$ mol/l)
Zinc sulfate volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 0,5$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,04998 – 0,05002 mol/l	
AVS.4.12005M01			100ml
AVS.4.12005M05			500ml
AVS.4.12005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.1201M01			100ml
AVS.4.1201M05			500ml
AVS.4.1201M1			1000ml
	0,5 mol/l (1N)	0,4998 – 0,5002 mol/l	
AVS.4.1205M01			100ml
AVS.4.1205M05			500ml
AVS.4.1205M1			1000ml

Citrinų rūgštis
C₆H₈O₇

M = 192,12 g/mol

CAS: 77-92-9

EINECS: 201-069-1

Citrinų rūgšties pagalbiniai tirpalai (10 % ≤ C ≤ 50 %)
Citric acid solutions (10 % ≤ C ≤ 50 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10.0	± 0,5	
AVS.2.0210P05			500ml
AVS.2.0210P1			1000ml
	20.0	± 0,5	
AVS.2.0220P05			500ml
AVS.2.0220P1			1000ml
	30.0	± 1,0	
AVS.2.0230P05			500ml
AVS.2.0230P1			1000ml
	40.0	± 1,0	
AVS.2.0240P05			500ml
AVS.2.0240P1			1000ml
	50.0	± 1,0	
AVS.2.0250P05			500ml
AVS.2.0250P1			1000ml
AVS.2.0250P5			5000ml

Difenilkarbazidas
C₁₃H₁₄ON₄

M = 242,28 g/mol

CAS: 140-22-7

EINECS: 205-403-7

Difenilkarbazido etanolinis tirpalas 0,1 %
Diphenylcarbazine ethanol solution 0,1 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.1	± 0,01	
AVS.5.1301P005			50ml
AVS.5.1301P01			100ml
AVS.5.1301P025			250ml
AVS.5.1301P05			500ml
AVS.5.1301P1			1000ml

Dinatrio edetatas (Trilonas B)
Dinatrio etilendiaminotetraacetatas
C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈

M = 336,21 g/mol

CAS: 139-33-3

EINECS: 205-358-3

Dinatrio edetato (Trilono B) fiksaliai 1 litrui tirpalo (0,01 ≤ C ≤ 0,1 mol/l)
Edetate disodium analytical weighed amount (0,01 ≤ C ≤ 0,1 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.13001MF1	0,01 mol/l (0,02N)	0,01 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.4.13002MF1	0,02 mol/l (0,04N)	0,02 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.4.13005MF1	0,05 mol/l (0,1N)	0,05 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.4.1301MF1	0,1 mol/l (0,2N)	0,1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Dinatrio edetato (Trilono B) titravimo tirpalai (0,01 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)
Edetate disodium volumetric solutions (0,01 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.13001M01			100ml
AVS.4.13001M025			250ml
AVS.4.13001M05			500ml
AVS.4.13001M1			1000ml
	0,015 mol/l (0,03N)	0,01494 – 0,01506 mol/l	
AVS.4.130015M01			100ml
AVS.4.130015M025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.130015M05			500ml
AVS.4.130015M1			1000ml
	0,02 mol/l (0,04N)	0,01992 – 0,02008 mol/l	
AVS.4.13002M01			100ml
AVS.4.13002M025			250ml
AVS.4.13002M05			500ml
AVS.4.13002M1			1000ml
AVS.4.13002M5			5000ml
	0,025 mol/l (0,05N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	

Gaminamų tirpalų katalogas

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.130025M01	0,05 mol/l (0,1N)	0,04998 – 0,05002 mol/l	100ml
AVS.4.130025M025			250ml
AVS.4.130025M05			500ml
AVS.4.130025M1			1000ml
AVS.4.13005M01			100ml
AVS.4.13005M025	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	250ml
AVS.4.13005M05			500ml
AVS.4.13005M1			1000ml
AVS.4.1301M01			100ml
AVS.4.1301M025			250ml
AVS.4.1301M05			500ml
AVS.4.1301M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.1302M01	0,2 mol/l (0,4N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	100ml
AVS.4.1302M025			250ml
AVS.4.1302M05			500ml
AVS.4.1302M1			1000ml
AVS.4.13025M01			100ml
AVS.4.13025M025	0,25 mol/l (0,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	250ml
AVS.4.13025M05			500ml
AVS.4.13025M1			1000ml
AVS.4.1305M01			100ml
AVS.4.1305M025			250ml
AVS.4.1305M05		0,498 – 0,502 mol/l	500ml
AVS.4.1305M1			1000ml

Dinatrio vandenilio ortofosfatas

Na₂HPO₄

M = 141,96 g/mol

CAS: 7558-79-4

EINECS: 231-448-7

Dinatrio vandenilio ortofosfato pagalbinis tirpalas 90 g/l (R)

Sodium phosphate dibasic solution 90 g/l (R)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	90,0 (R)	± 0,5	
AVS.4.5490G01			100ml
AVS.4.5490G025			250ml
AVS.4.5490G05			500ml
AVS.4.5490G1			1000ml

Druskos rūgštis

HCl

M = 36,46 g/mol

CAS: 7647-01-0

EINECS: 231-595-7

Druskos rūgšties fiksantiniai 1 litrai tirpalo (0,01 ≤ C ≤ 1,0 mol/l)

Hydrochloric acid analytical weighed amount (0,01 ≤ C ≤ 1,0 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.1.03001MF1	0,01 mol/l (0,01N)	0,01 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.03002MF1	0,02 mol/l (0,02N)	0,02 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.03005MF1	0,05 mol/l (0,05N)	0,05 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.0301MF1	0,1 mol/l (0,1N)	0,1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.0302MF1	0,2 mol/l (0,2N)	0,2 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.0305MF1	0,5 mol/l (0,5N)	0,5 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.031MF1	1 mol/l (1N)	1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Druskos rūgšties titravimo tirpalai (0,01 ≤ C ≤ 11 mol/l)

Hydrochloric acid volumetric solutions

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.1.03001M01	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	100ml
AVS.1.03001M025			250ml
AVS.1.03001M05			500ml
AVS.1.03001M1			1000ml
AVS.1.03001M5			5000ml
AVS.1.03002M01	0,02 mol/l (0,02N)	0,01992 – 0,02008 mol/l	100ml
AVS.1.03002M025			250ml
AVS.1.03002M05			500ml
AVS.1.03002M1			1000ml
AVS.1.03002M5			5000ml
AVS.1.0300357M1	0,0357 mol/l (0,0357N)	0,03556 – 0,03584 mol/l	1000ml
AVS.1.0300357M1	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	1000ml
AVS.1.0300357M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.1.03005M01	0,05 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	100ml
AVS.1.03005M025			250ml
AVS.1.03005M05			500ml
AVS.1.03005M1			1000ml
AVS.1.03005M5			5000ml
AVS.1.0301M01	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	100ml
AVS.1.0301M025			250ml
AVS.1.0301M05			500ml
AVS.1.0301M1			1000ml
AVS.1.0301M5			5000ml
AVS.1.0302M01	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	100ml
AVS.1.0302M025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.1.0302M05			500ml
AVS.1.0302M1			1000ml
AVS.1.0302M5			5000ml
	0,25 mol/l (0,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.1.03025M01			100ml
AVS.1.03025M025			250ml
AVS.1.03025M05			500ml
AVS.1.03025M1			1000ml
AVS.1.03025M5			5000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.1.0305M01			100ml
AVS.1.0305M025			250ml
AVS.1.0305M05			500ml
AVS.1.0305M1			1000ml
AVS.1.0305M5			5000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.1.031M01			100ml
AVS.1.031M025			250ml
AVS.1.031M05			500ml
AVS.1.031M1			1000ml
AVS.1.031M5			5000ml
	2 mol/l (2N)	1,992 – 2,008 mol/l	
AVS.1.032M01			100ml
AVS.1.032M025			250ml
AVS.1.032M05			500ml
AVS.1.032M1			1000ml
AVS.1.032M5			5000ml
	3 mol/l (3N)	2,988 – 3,012 mol/l	
AVS.1.033M01			100ml
AVS.1.033M025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.1.033M05			500ml
AVS.1.033M1			1000ml
AVS.1.033M5			5000ml
	3,5714 mol/l (3,5714N)	3,557 – 3,586 mol/l	
AVS.1.033,5714M1			1000ml
	4 mol/l (4N)	3,984 – 4,016 mol/l	
AVS.1.034M01			100ml
AVS.1.034M025			250ml
AVS.1.034M05			500ml
AVS.1.034M1			1000ml
AVS.1.034M5			5000ml
	5 mol/l (5N)	4,98 – 5,02 mol/l	
AVS.1.035M01			100ml
AVS.1.035M025			250ml
AVS.1.035M05			500ml
AVS.1.035M1			1000ml
AVS.1.035M5			5000ml
	6 mol/l (6N)	5,976 – 6,024 mol/l	
AVS.1.036M01			100ml
AVS.1.036M025			250ml
AVS.1.036M05			500ml
AVS.1.036M1			1000ml
AVS.1.036M5			5000ml
	11 mol/l (11N)	10,996 – 11,004 mol/l	
AVS.1.0311M01			100ml
AVS.1.0311M025			250ml
AVS.1.0311M05			500ml
AVS.1.0311M1			1000ml
AVS.1.0311M5			5000ml

Druskos rūgšties pagalbiniai tirpalai (1% ≤ C ≤ 30 %)
Hydrochloric acid solutions (1% ≤ C ≤ 30 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.1.031P1	1.0	± 0,1	1000ml
AVS.1.033P5	3.0	± 0,1	5000ml
	5.0	± 0,1	
AVS.1.035P1			1000ml
AVS.1.035P5			5000ml
	7.5	± 0,1	
AVS.1.037,5P5			5000ml
	10.0	± 0,5	
AVS.1.0310P1			1000ml
AVS.1.0310P5			5000ml
	18.0	± 0,5	
AVS.1.0318P1			1000ml
AVS.1.0318P5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	20.0	± 0,5	
AVS.1.0320P05			500ml
AVS.1.0320P1			1000ml
AVS.1.0320P5			5000ml
	25.0	± 1,0	
AVS.1.0325P05			500ml
AVS.1.0325P1			1000ml
AVS.1.0325P5			5000ml
	30.0	± 1,0	
AVS.1.0330P05			500ml
AVS.1.0330P1			1000ml
AVS.1.0330P5			5000ml

Druskos rūgšties praskiestieji tirpalai (73 ≤ C ≤ 250 g/l R; R1)
Hydrochloric acid dilute solutions (73 ≤ C ≤ 250 g/l R; R1)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	73,0 (R)	± 0,1	
AVS.1.0373GR01			100ml
AVS.1.0373GR025			250ml
AVS.1.0373GR05			500ml
AVS.1.0373GR1			1000ml
	250,0 (R1)	± 1,0	
AVS.1.03250GR101			100ml
AVS.1.03250GR1025			250ml
AVS.1.03250GR105			500ml
AVS.1.03250GR11			1000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Eozinas Y

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$

M = 691,86 g/mol

CAS: 17372-87-1

EINECS: 241-409-6

Eozino Y (dinatrio eozinato) pagalbiniai tirpalai ($0.1 \% \leq C \leq 5 \%$)
Eosin Y disodium salt solutions ($0.1 \% \leq C \leq 5 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.1	$\pm 0,01$	
AVS.5.0101P005			50ml
AVS.5.0101P01			100ml
AVS.5.0101P025			250ml
AVS.5.0101P05			500ml
AVS.5.0101P1			1000ml
	1.0	$\pm 0,1$	
AVS.5.011P01			100ml
AVS.5.011P025			250ml
AVS.5.011P05			500ml
AVS.5.011P1			1000ml
AVS.5.011P5			5000 ml
	5.0	$\pm 0,1$	
AVS.5.015P01			100ml
AVS.5.015P025			250ml
AVS.5.015P05			500ml
AVS.5.015P1			1000ml

Eriochromo juodasis T

$C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$

M = 461,38 g/mol

CAS: 1787-61-7

EINECS: 217-250-3

Eriochromo juodojo T (kandikinio juodojo 11) etanolinis tirpalas ($C \leq 0,5 \%$) ir tritracija R
Eriochrome black T ethanol solution ($C \leq 0,5 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.5	$\pm 0,01$	
AVS.5.1005P005			50ml
AVS.5.1005P01			100ml
AVS.5.1005P025			250ml
AVS.5.1005P05			500ml
AVS.5.1005P1			1000ml
	10 g/kg ($\sim 1,0 \%$)		
AVS.5.1010GTR01			100g

Etilendiamintetraacto rūgšties natrio druska

$C_{10}H_{15}N_2NaO_8$

M = 314,25 g/mol

CAS: 139-33-3

EINECS: 205-358-3

Etilendiamintetraacto rūgšties natrio druskos titravimo tirpalas ($C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)
Edetate sodium volumetric solution ($C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.1401M05			500ml
AVS.4.1401M1			1000ml

Etilendiamintetraacto rūgštis

$C_{10}H_{16}N_2O_8$

M = 292,25 g/mol

CAS: 60-00-4

EINECS: 200-449-4

Etilendiamintetraacto rūgšties titravimo tirpalai ($0,001 \leq C \leq 0,05 \text{ mol/l}$)
Ethylendiaminetetraacetic acid volumetric solutions ($0,001 \leq C \leq 0,05 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,001 mol/l (0,002N)	0,000996 – 0,001004 mol/l	
AVS.2.030001M05			500ml
AVS.2.030001M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,04998 – 0,05002 mol/l	
AVS.2.03005M05			500ml
AVS.2.03005M1			1000ml

Etilenglikolis

C₂H₆O₂

M = 62,07 g/mol

CAS: 107-21-1

EINECS: 203-473-3

Etilenglikolio pagalbiniai tirpalai (10 % ≤ C ≤ 60 %)

Ethylene glycol solutions (10 % ≤ C ≤ 60 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.6.0310P5	10	± 0,5	5L
AVS.6.0320P5	20	± 0,5	5L
AVS.6.0330P5	30	± 1,0	5L
AVS.6.0340P5	40	± 1,0	5L
AVS.6.0350P5	50	± 1,0	5L
AVS.6.0360P5	60	± 1,0	5L

Fenoldisulfoninė rūgštis

C₆H₆O₇S₂

M = 254,24 g/mol

CAS: 96-77-5

EINECS: 202-533-6

Fenoldisulfoninės rūgšties sieros rūgštyje 25 % tirpalas

Phenol disulfonic acid 25 % solution in sulfuric acid

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	25.0	± 0,5	
AVS.2.0425P01			100ml
AVS.2.0425P025			250ml
AVS.2.0425P05			500ml
AVS.2.0425P1			1000ml

Fenolftaleinas

C₂₀H₁₄O₄

M = 318,33 g/mol CAS: 77-09-8

EINECS: 201-004-7

Fenolftaleino etanoliniai tirpalai (0,1 % ≤ C ≤ 2 %)

Phenolphthalein ethanol solutions (0,1 % ≤ C ≤ 2 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.1	± 0,01	
AVS.5.0201P01			100ml
AVS.5.0201P025			250ml
AVS.5.0201P05			500ml
AVS.5.0201P1			1000ml
	0.2	± 0,01	
AVS.5.0202P01			100ml
AVS.5.0202P025			250ml
AVS.5.0202P05			500ml
AVS.5.0202P1			1000ml
	0.5	± 0,01	
AVS.5.0205P01			100ml
AVS.5.0205P025			250ml
AVS.5.0205P05			500ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.5.0205P1			1000ml
	1.0	± 0,1	
AVS.5.021P01			100ml
AVS.5.021P025			250ml
AVS.5.021P05			500ml
AVS.5.021P1			1000ml
AVS.5.021P5			5000ml
	2.0	± 0,1	
AVS.5.022P01			100ml
AVS.5.022P025			250ml
AVS.5.022P05			500ml
AVS.5.022P1			1000ml
AVS.5.022P5			5000ml

Feroinas

[Fe(C₁₂H₈N₂)₃]SO₄

M = 692,52 g/mol

CAS: 14634-91-4

EINECS: 231-791-2

Feroino indikatorinis tirpalas (1 / 40 mol/l)

Feroin indicator solution (1 / 40 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	1 / 40 (0,025) mol/l	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.5.031/40M01			100ml
AVS.5.031/40M025			250ml
AVS.5.031/40M05			500ml
AVS.5.031/40M1			1000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Fluoresceinas

$C_{20}H_{12}O_5$

M = 332,32 g/mol

CAS: 2321-07-5

EINECS: 219-031-8

Fluoresceino etanoliniai tirpalai ($0,1 \% \leq C \leq 1 \%$)

Fluorescein solutions in ethanol ($0,1 \% \leq C \leq 1 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.1	$\pm 0,01$ (0,09 – 0,11%)	
AVS.5.0401P01			100ml
AVS.5.0401P025			250ml
AVS.5.0401P05			500ml
AVS.5.0401P1			1000ml
	1.0	$\pm 0,1$ (0,9 – 1,1%)	
AVS.5.041P01			100ml
AVS.5.041P025			250ml
AVS.5.041P05			500ml
AVS.5.041P1			1000ml

Formaldehidai

HCHO

M = 30,03 g/mol

CAS: 50-00-0

EINECS: 200-001-8

Formaldehido (formalino) buferiniai (neutralūs) tirpalai ($4 \% \leq C \leq 10 \%$), pH=6.8-7.4

Formaldehyde buffer solutions ($4 \% \leq C \leq 10 \%$), pH=6.8-7.4

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	4 (10% V/V)	$\pm 0,1$	
AVS.6.054P05			500ml
AVS.6.054P1			1000ml
AVS.6.054P5			5000ml
	10 (25% V/V)	$\pm 0,5$	
AVS.6.0510P05			500ml
AVS.6.0510P1			1000ml
AVS.6.0510P5			5000ml

Formaldehido (formalino) tirpalai ($1 \% \leq C \leq 15 \%$)

Formaldehyde solutions ($1 \% \leq C \leq 15 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	1	$\pm 0,1$	
AVS.6.041P05			500ml
AVS.6.041P1			1000ml
AVS.6.041P5			5000ml
	3	$\pm 0,1$	
AVS.6.043P05			500ml
AVS.6.043P1			1000ml
AVS.6.043P5			5000ml
	4	$\pm 0,1$	
AVS.6.044P05			500ml
AVS.6.044P1			1000ml
AVS.6.044P5			5000ml
	5	$\pm 0,1$	
AVS.6.045P05			500ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.6.045P1			1000ml
AVS.6.045P5			5000ml
	10	$\pm 0,5$	
AVS.6.0410P01			100ml
AVS.6.0410P025			250ml
AVS.6.0410P05			500ml
AVS.6.0410P1			1000ml
AVS.6.0410P5			5000ml
	15	$\pm 0,5$	
AVS.6.0415P05			500ml
AVS.6.0415P1			1000ml
AVS.6.0415P5			5000ml

Fosforo rūgštis

H_3PO_4

M = 97,99 g/mol

CAS: 7664-38-2

EINECS: 231-633-2

Fosforo rūgšties titravimo tirpalas ($C \leq 6 \text{ mol/l}$)

Phosphoric acid 6 mol/l solution ($C \leq 6 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	6 mol/l (6N)	5,976 – 6,024 mol/l	
AVS.1.046M01			100ml
AVS.1.046M025			250ml
AVS.1.046M05			500ml
AVS.1.046M1			1000ml

Fosforo rūgšties pagalbiniai tirpalai ($5\% \leq C \leq 50\%$)
Phosphoric acid solutions ($5\% \leq C \leq 50\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	$\pm 0,1$	
AVS.1.045P05			500ml
AVS.1.045P1			1000ml
AVS.1.045P5			5000ml
	10.0	$\pm 0,5$	
AVS.1.0410P05			500ml
AVS.1.0410P1			1000ml
AVS.1.0410P5			5000ml
	25.0	$\pm 1,0$	
AVS.1.0425P05			500ml
AVS.1.0425P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.1.0425P5			5000ml
	30.0	$\pm 1,0$	
AVS.1.0430P05			500ml
AVS.1.0430P1			1000ml
AVS.1.0430P5			5000ml
	50.0	$\pm 1,0$	
AVS.1.0450P01			100ml
AVS.1.0450P025			250ml
AVS.1.0450P05			500ml
AVS.1.0450P1			1000ml
AVS.1.0450P5			5000ml

Geležies (II) sulfatas

FeSO_4

M = 151,91 g/mol

CAS: 7720-78-7

EINECS: 231-753-5

Geležies (II) sulfato titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)
Iron (II) sulfate volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l	0,04998 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.15005M01			100ml
AVS.4.15005M025			250ml
AVS.4.15005M05			500ml
AVS.4.15005M1			1000ml
	0,1 mol/l	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.1501M01			100ml
AVS.4.1501M025			250ml
AVS.4.1501M05			500ml
AVS.4.1501M1			1000ml

Geležies (II) sulfato pagalbinis tirpalas ($C \leq 30\%$)
Iron (II) sulfate solution ($C \leq 30\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	30.0	$\pm 1,0$	
AVS.4.1530P05			500ml
AVS.4.1530P1			1000ml
AVS.4.1530P5			5000ml

Geležies (III) chloridas

FeCl_3

M = 162,23 g/mol

CAS: 7705-08-0

EINECS: 231-729-4

Geležies (III) chlorido pagalbiniai tirpalai ($20\% \leq C \leq 40\%$)
Iron (III) chloride solutions ($20\% \leq C \leq 40\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	20.0	$\pm 0,5$	
AVS.4.1620P01			100ml
AVS.4.1620P025			250ml
AVS.4.1620P05			500ml
AVS.4.1620P1			1000ml
AVS.4.1620P5			5000ml
	30.0	$\pm 1,0$	
AVS.4.1630P01			100ml
AVS.4.1630P025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.4.1630P05			500ml
AVS.4.1630P1			1000ml
AVS.4.1630P5			5000ml
	40.0	$\pm 1,0$	
AVS.4.1640P01			100ml
AVS.4.1640P025			250ml
AVS.4.1640P05			500ml
AVS.4.1640P1			1000ml
AVS.4.1640P5			5000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Glutaro rūgšties aldehidai

C₅H₈O₂

M = 100,12 g/mol

CAS: 111-30-8

EINECS: 203-856-5

Glutaro rūgšties aldehido pagalbinis tirpalas 25 %

Glutaraldehyde 25 % solution

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	25.0	± 1,0	
AVS.6.0625P01			100ml
AVS.6.0625P025			250ml
AVS.6.0625P05			500ml
AVS.6.0625P1			1000ml
AVS.6.0625P5			5000ml

Hidroksilamino hidrochloridas

HONH₃Cl

M = 69,49 g/mol

CAS: 5470-11-1

EINECS: 226-798-2

Hidroksilamino hidrochlorido tirpalai (1 % ≤ C ≤ 2 %)

Hydroxylamine hydrochloride solutions (1 % ≤ C ≤ 2 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	1	± 0,1	
AVS.6.071P025			250ml
AVS.6.071P05			500ml
AVS.6.071P1			1000ml
	2	± 0,1	
AVS.6.072P025			250ml
AVS.6.072P05			500ml
AVS.6.072P1			1000ml

Jodas

I₂

M = 253,81 g/mol

CAS: 7553-56-2

EINECS: 231-442-4

Jodo titravimo tirpalai (0,005 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Iodine volumetric solutions (0,005 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,005 mol/l (0,01N)	0,00498 – 0,00502 mol/l		AVS.6.080025M05			500ml
AVS.6.080005M05			500ml	AVS.6.080025M1			1000ml
AVS.6.080005M1			1000ml		0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004 mol/l		AVS.6.08005M05			500ml
AVS.6.08001M05			500ml	AVS.6.08005M1			1000ml
AVS.6.08001M1			1000ml		0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
	0,0125 mol/l (0,025N)	0,01245 – 0,01255 mol/l		AVS.6.0801M05			500ml
AVS.6.0800125M05			500ml	AVS.6.0801M1			1000ml
AVS.6.0800125M1			1000ml		0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	
	0,02 mol/l (0,04N)	0,01992 – 0,02008 mol/l		AVS.6.0805M01			100ml
AVS.6.08002M05			500ml	AVS.6.0805M025			250ml
AVS.6.08002M1			1000ml	AVS.6.0805M05			500ml
	0,025 mol/l (0,05N)	0,0249 – 0,0251 mol/l		AVS.6.0805M1			1000ml

Jodo etanoliniai tirpalai (5 % ≤ C ≤ 25 %)

Iodine ethanol solutions (5 % ≤ C ≤ 25 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida, %	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0 %	± 0,1		AVS.6.0810Pe05			500ml
AVS. 6.085Pe01			100ml	AVS. 6.0810Pe1			1000ml
AVS.6.085Pe05			500ml		25.0 %	± 1,0	
AVS. 6.085Pe1			1000ml	AVS. 6.0825Pe01			100ml
	10.0 %	± 0,1		AVS. 6.0825Pe05			500ml
AVS. 6.0810Pe01			100ml	AVS. 6.0825Pe1			1000ml

Kalcio acetatas Ca(CH₃COO)₂

M = 158,16 g/mol

CAS: 62-54-4

EINECS: 200-540-9

Kalcio acetato pagalbiniai tirpalai (5 % ≤ C ≤ 25 %)
Calcium acetate solutions (5 % ≤ C ≤ 25 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1	
AVS.4.175P05			500ml
AVS.4.175P1			1000ml
AVS.4.175P5			5000ml
	25.0	± 1,0	
AVS.4.1725P05			500ml
AVS.4.1725P1			1000ml
AVS.4.1725P5			5000ml

Kalcio chloridas CaCl₂

M = 110,99 g/mol

CAS: 10043-52-4

EINECS: 233-140-8

Kalcio chlorido titravimo tirpalai (0,01 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)
Calcium chloride volumetric solutions (0,01 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004	
		mol/l	
AVS.4.18001M025			250ml
AVS.4.18001M05			500ml
AVS.4.18001M1			1000ml
	0,02 mol/l (0,04N)	0,01992 – 0,02008	
		mol/l	
AVS.4.18002M025			250ml
AVS.4.18002M05			500ml
AVS.4.18002M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,04998 – 0,05002	
		mol/l	
AVS.4.18005M025			250ml
AVS.4.18005M05			500ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.18005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004	
		mol/l	
AVS.4.1801M025			250ml
AVS.4.1801M05			500ml
AVS.4.1801M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,5N)	0,249 – 0,251	
		mol/l	
AVS.4.18025M025			250ml
AVS.4.18025M05			500ml
AVS.4.18025M1			1000ml
	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502	
		mol/l	
AVS.4.1805M025			250ml
AVS.4.1805M05			500ml
AVS.4.1805M1			1000ml

Kalcio chlorido pagalbiniai tirpalai (40 ≤ C ≤ 60 %)
Calcium chloride solutions (40 ≤ C ≤ 60 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	40.0	± 1,0	
AVS.4.1840P1			1000ml
AVS.4.1840P5			5000ml
	60.0	± 2,5	
AVS.4.1860P1			1000ml
AVS.4.1860P5			5000ml

Kalio bromatas KBrO₃

M = 167,01 g/mol

CAS: 7758-01-2

EINECS: 231-829-8

Kalio bromato titravimo tirpalai (0,0167 ≤ C ≤ 0,02 mol/l)
Potassium bromate volumetric solutions (0,0167 ≤ C ≤ 0,02 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,0167 mol/l (0,1N)	0,01663 – 0,01677	
		mol/l	
AVS.4.1900167M1			1000ml
	0,02 mol/l (0,119760N)	0,01992 – 0,02008	
		mol/l	
AVS.4.19002M1			1000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Kalio bromidas
KBr

M = 119,01 g/mol

CAS: 7758-02-3

EINECS: 231-830-3

Kalio bromido titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)
Potassium bromide volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.21005M05			500ml
AVS.4.21005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.2101M05			500ml
AVS.4.2101M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.2105M05			500ml
AVS.4.2105M1			1000ml
	1 mol/l (1,0N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.211M05			500ml
AVS.4.211M1			1000ml

Kalio bromatas-bromidas
KBrO₃*KBr

M = 286,02 g/mol

CAS: 7758-01-2

EINECS: 231-829-8

Kalio bromato-bromido titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 0,1$ mol/l)
Potassium bromate-bromide volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 0,1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.20005M025			250ml
AVS.4.20005M05			500ml
AVS.4.20005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.2001M025			250ml
AVS.4.2001M05			500ml
AVS.4.2001M1			1000ml

Kalio chloridas
KCl

M = 74,56 g/mol

CAS: 7447-40-7

EINECS: 231-211-8

Kalio chlorido fiksantis 1 litrui tirpalo 0,1 mol/l
Potassium chloride analytical weighed amount 0,1 mol/l

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.2201MF1	0,1 mol/l (0,1N)	0,1 mol/l $\pm$ 0,2 %	Ampulė

Kalio chlorido titravimo tirpalai ($0,001 \leq C \leq 4,0$ mol/l)
Potassium chloride volumetric solutions ($0,001 \leq C \leq 4,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,001 mol/l (0,001N)	0,000996 – 0,001004 mol/l	
AVS.4.220001M01			100ml
AVS.4.220001M025			250ml
AVS.4.220001M05			500ml
AVS.4.220001M1			1000ml
	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.22001M01			100ml
AVS.4.22001M025			250ml
AVS.4.22001M05			500ml
AVS.4.22001M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.2201M01			100ml
AVS.4.2201M025			250ml
AVS.4.2201M05			500ml
AVS.4.2201M1			1000ml
	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.4.2202M01			100ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.2202M025			250ml
AVS.4.2202M05			500ml
AVS.4.2202M1			1000ml
	0,3 mol/l (0,3N)	0,2988 – 0,3012 mol/l	
AVS.4.2203M01			100ml
AVS.4.2203M025			250ml
AVS.4.2203M05			500ml
AVS.4.2203M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.2205M01			100ml
AVS.4.2205M025			250ml
AVS.4.2205M05			500ml
AVS.4.2205M1			1000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.221M01			100ml
AVS.4.221M025			250ml
AVS.4.221M05			500ml
AVS.4.221M1			1000ml
	3 mol/l (3N)	2,988 – 3,012 mol/l	

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.223M01			100ml
AVS.4.223M025			250ml
AVS.4.223M05			500ml
AVS.4.223M1			1000ml
AVS.4.223M5			5000ml
	3,3 mol/l (3,3N)	3,2868 – 3,3132 mol/l	
AVS.4.223,3M01			100ml
AVS.4.223,3M025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.223,3M05			500ml
AVS.4.223,3M1			1000ml
	4 mol/l (4N)	3,984 – 4,016 mol/l	
AVS.4.224M01			100ml
AVS.4.224M025			250ml
AVS.4.224M05			500ml
AVS.4.224M1			1000ml

Kalio chromatas

K_2CrO_4

M = 194,19 g/mol

CAS: 7789-00-6

EINECS: 232-140-5

Kalio chromato pagalbiniai tirpalai (1 % ≤ C ≤ 10 %)

Potassium chromate solutions (1 % ≤ C ≤ 10 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	1.0	± 0,1	
AVS.4.231P01			100ml
AVS.4.231P025			250ml
AVS.4.231P05			500ml
AVS.4.231P1			1000ml
	5.0	± 0,1	
AVS.4.235P01			100ml
AVS.4.235P025			250ml
AVS.4.235P05			500ml
AVS.4.235P1			1000ml
	10.0	± 0,1	
AVS.4.2310P01			100ml
AVS.4.2310P025			250ml
AVS.4.2310P05			500ml
AVS.4.2310P1			1000ml

Kalio dichromatas

$K_2Cr_2O_7$

M = 294,19 g/mol

CAS: 7778-50-9

EINECS: 231-906-6

Kalio dichromato titravimo tirpalai (0,0042 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Potassium dichromate volumetric solutions (0,0042 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,0042 mol/l (0,025N)	0,00418 – 0,00422 mol/l	
AVS.4.2400042M1			1000ml
	0,042 mol/l (0,25N)	0,0418 – 0,0422 mol/l	
AVS.4.240042M1			1000ml
	0,0125 mol/l (0,075N)	0,01245 – 0,01255 mol/l	
AVS.4.2400125M025			250ml
AVS.4.2400125M05			500ml
AVS.4.2400125M1			1000ml
	0,025 mol/l (0,15N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.4.240025M025			250ml
AVS.4.240025M05			500ml
AVS.4.240025M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,6N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.2401M025			250ml
AVS.4.2401M05			500ml
AVS.4.2401M1			1000ml
	0,25 mol/l (1,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.4.24025M025			250ml
AVS.4.24025M05			500ml
AVS.4.24025M1			1000ml
	0,5 mol/l (3,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.2405M025			250ml
AVS.4.2405M05			500ml
AVS.4.2405M1			1000ml

Kalio dichromato pagalbiniai tirpalai (5 % ≤ C ≤ 10 %)

Potassium dichromate solutions (5 % ≤ C ≤ 10 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1	
AVS.4.245P01			100ml
AVS.4.245P025			250ml
AVS.4.245P05			500ml
AVS.4.245P1			1000ml
AVS.4.245P5			5000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

10.0	± 0,5
AVS.4.2410P01	100ml
AVS.4.2410P025	250ml
AVS.4.2410P05	500ml
AVS.4.2410P1	1000ml
AVS.4.2410P5	5000ml

Kalio heksacianoferato (II) titravimo tirpalas 0,1 mol/l (0,1M)
Potassium hexacyanoferrate (II) 0,1 mol/l (0,1M) volumetric solution

$K_4[Fe(CN)_6]$

M = 368,34 g/mol

CAS: 13943-58-3

EINECS: 237-722-2

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.2501M025			250ml
AVS.4.2501M05			500ml
AVS.4.2501M1			1000ml

Kalio hidroksidas (Kalio šarmas)

KOH

M = 56,11 g/mol

CAS: 1310-58-3

EINECS: 215-181-3

Kalio hidroksido fiksantiniai 1 litrai tirpalo (0,1 ≤ C ≤ 1 mol/l)
Potassium hydroxide analytical weighed amount

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.3.0401MF1	0,1 mol/l (0,1N)	0,1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.3.0405MF1	0,5 mol/l (0,5N)	0,5 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.3.041MF1	1 mol/l (1N)	1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Kalio hidroksido titravimo tirpalai (0,01 ≤ C ≤ 3 mol/l)
Potassium hydroxide volumetric solutions 0,01 ≤ C ≤ 3 mol/l

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.3.04001M01			100ml
AVS.3.04001M025			250ml
AVS.3.04001M05			500ml
AVS.3.04001M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.3.04005M01			100ml
AVS.3.04005M025			250ml
AVS.3.04005M05			500ml
AVS.3.04005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.3.0401M01			100ml
AVS.3.0401M025			250ml
AVS.3.0401M05			500ml
AVS.3.0401M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N) - metanolinis	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.3.0401Mm01			100ml
AVS.3.0401Mm025			250ml
AVS.3.0401Mm05			500ml
AVS.3.0401Mm1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N) - propanolinis	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.3.0401Mp01			100ml
AVS.3.0401Mp025			250ml
AVS.3.0401Mp05			500ml
AVS.3.0401Mp1			1000ml
	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.3.0402M01			100ml
AVS.3.0402M025			250ml
AVS.3.0402M05			500ml
AVS.3.0402M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.3.04025M01			100ml
AVS.3.04025M025			250ml
AVS.3.04025M05			500ml
AVS.3.04025M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.3.0405M01			100ml
AVS.3.0405M025			250ml
AVS.3.0405M05			500ml
AVS.3.0405M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N) - metanolinis	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.3.0405Mm01			100ml
AVS.3.0405Mm025			250ml
AVS.3.0405Mm05			500ml
AVS.3.0405Mm1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N) - propanolinis	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.3.0405Mp01			100ml
AVS.3.0405Mp025			250ml
AVS.3.0405Mp05			500ml
AVS.3.0405Mp1			1000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.3.041M01			100ml
AVS.3.041M025			250ml
AVS.3.041M05			500ml
AVS.3.041M1			1000ml
	1 mol/l (1N) - metanolinis	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.3.041Mm01			100ml
AVS.3.041Mm025			250ml
AVS.3.041Mm05			500ml
AVS.3.041Mm1			1000ml
	1 mol/l (1N) - propanolinis	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.3.041Mp01			100ml
AVS.3.041Mp025			250ml
AVS.3.041Mp05			500ml
AVS.3.041Mp1			1000ml
	1,5 mol/l (1,5N)	0,1494 – 1,506 mol/l	
AVS.3.041,5M01			100ml
AVS.3.041,5M025			250ml
AVS.3.041,5M05			500ml



Gaminamų tirpalų katalogas

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.3.041,5M1	2 mol/l (2N)	1,992 – 2,008 mol/l	1000ml
AVS.3.042M01			100ml
AVS.3.042M025			250ml
AVS.3.042M05			500ml
AVS.3.042M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.3.043M01	3 mol/l (3N)	2,988 – 3,012 mol/l	100ml
AVS.3.043M025			250ml
AVS.3.043M05			500ml
AVS.3.043M1			1000ml

Kalio hidroksido pagalbiniai tirpalai ($5\% \leq C \leq 50\%$)
Potassium hydroxide solutions ($5\% \leq C \leq 50\%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida,%	Pakuotė
AVS.3.045P01	5.0	$\pm 0,1$	100ml
AVS.3.045P025			250ml
AVS.3.045P05			500ml
AVS.3.045P1			1000ml
AVS.3.045P5			5000ml
AVS.3.0410P01	10.0	$\pm 0,5$	100ml
AVS.3.0410P025			250ml
AVS.3.0410P05			500ml
AVS.3.0410P1			1000ml
AVS.3.0410P5			5000ml
AVS.3.0415P01	15.0	$\pm 0,5$	100ml
AVS.3.0415P025			250ml
AVS.3.0415P05			500ml
AVS.3.0415P1			1000ml
AVS.3.0415P5			5000ml
AVS.3.0420P01	20.0	$\pm 0,5$	100ml
AVS.3.0420P025			250ml
AVS.3.0420P05			500ml
AVS.3.0420P1			1000ml
AVS.3.0420P5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida,%	Pakuotė
AVS.3.0429-30P01	29 - 30	$\pm 1,0$	100ml
AVS.3.0429-30P025			250ml
AVS.3.0429-30P05			500ml
AVS.3.0429-30P1			1000ml
AVS.3.0429-30P5			5000ml
AVS.3.0440P01	40.0	$\pm 1,0$	100ml
AVS.3.0440P025			250ml
AVS.3.0440P05			500ml
AVS.3.0440P1			1000ml
AVS.3.0440P5			5000ml
AVS.3.0445P01	45.0	$\pm 1,0$	100ml
AVS.3.0445P025			250ml
AVS.3.0445P05			500ml
AVS.3.0445P1			1000ml
AVS.3.0445P5			5000ml
AVS.3.0450P01	50.0	$\pm 1,0$	100ml
AVS.3.0450P025			250ml
AVS.3.0450P05			500ml
AVS.3.0450P1			1000ml
AVS.3.0450P5			5000ml

Kalio jodatas
 KIO_3

M = 214,00 g/mol

CAS: 7758-05-6

EINECS: 231-831-9

Kalio jodato titravimo tirpalai ($0,001 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)
Potassium iodate volumetric solutions ($0,001 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.260001M025	0,001 mol/l (0,006N)	0,000996 – 0,001004 mol/l	250ml
AVS.4.260001M05			500ml
AVS.4.260001M1			1000ml
AVS.4.26001M025	0,01 mol/l (0,06N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	250ml
AVS.4.26001M05			500ml
AVS.4.26001M1			1000ml
AVS.4.2601M025	0,1 mol/l (0,6N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	250ml
AVS.4.2601M05			500ml
AVS.4.2601M1			1000ml
AVS.4.26025M025	0,25 mol/l (1,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	250ml
AVS.4.26025M05			500ml
AVS.4.26025M1			1000ml
AVS.4.2605M025	0,5 mol/l (3,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	250ml
AVS.4.2605M05			500ml
AVS.4.2605M1			1000ml

Gaminamų tirpalų katalogas

Kalio jodidas KI

M = 166,01 g/mol

CAS: 7681-11-0

EINECS: 231-659-4

Kalio jodido titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)
Potassium iodide volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.27005M01			100ml
AVS.4.27005M025			250ml
AVS.4.27005M05			500ml
AVS.4.27005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.2701M01			100ml
AVS.4.2701M025			250ml
AVS.4.2701M05			500ml
AVS.4.2701M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.4.27025M01			100ml
AVS.4.27025M025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.27025M05			500ml
AVS.4.27025M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.2705M01			100ml
AVS.4.2705M025			250ml
AVS.4.2705M05			500ml
AVS.4.2705M1			1000ml
	1 mol/l (1,0N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.271M01			100ml
AVS.4.271M025			250ml
AVS.4.271M05			500ml
AVS.4.271M1			1000ml

Kalio jodido pagalbinis tirpalas ($C \leq 10$ %)
Potassium iodide solution ($C \leq 10$ %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10.0	± 0,1	
AVS.4.2710P05			500ml
AVS.4.2710P1			1000ml

Kalio nitratas KNO₃

M = 101,11 g/mol

CAS: 7757-79-1

EINECS: 231-818-8

Kalio nitrato titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 2$ mol/l)
Potassium nitrate volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 2$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.28005M025			250ml
AVS.4.28005M05			500ml
AVS.4.28005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.2801M025			250ml
AVS.4.2801M05			500ml
AVS.4.2801M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.2805M025			250ml
AVS.4.2805M05			500ml
AVS.4.2805M1			1000ml
	1 mol/l (1,0N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.281M025			250ml
AVS.4.281M05			500ml
AVS.4.281M1			1000ml
	2 mol/l (2,0N)	1,992 – 2,008 mol/l	
AVS.4.282M025			250ml
AVS.4.282M05			500ml
AVS.4.282M1			1000ml

Kalio permanganatas KMnO₄

M = 158,04 g/mol

CAS: 7722-64-7

EINECS: 231-760-3

Kalio permanganato fiksantiniai 1 litrui tirpalo ($0,02 \leq C \leq 0,1$ mol/l)
Potassium permanganate analytical weighed amount

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.29002MF1	0,02 mol/l (0,1N)	0,02 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.4.2901MF1	0,1 mol/l (0,5N)	0,1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Kalio permanganato titravimo tirpalai ($0,002 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)
Potassium permanganate volumetric solutions ($0,002 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,002 mol/l (0,01N)	0,001992-0,002008 mol/l		AVS.4.29005M025			250ml
AVS.4.290002M025			250ml	AVS.4.29005M05			500ml
AVS.4.290002M05			500ml	AVS.4.29005M1			1000ml
AVS.4.290002M1			1000ml		0,1 mol/l (0,5N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
	0,0025 mol/l (0,0125N)	0,00249 - 0,00251 mol/l		AVS.4.2901M025			250ml
AVS.4.2900025M025			250ml	AVS.4.2901M05			500ml
AVS.4.2900025M05			500ml	AVS.4.2901M1			1000ml
AVS.4.2900025M1			1000ml		0,2 mol/l (1,0N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
	0,01 mol/l (0,05N)	0,00996 - 0,01004 mol/l		AVS.4.2902M025			250ml
AVS.4.29001M025			250ml	AVS.4.2902M05			500ml
AVS.4.29001M05			500ml	AVS.4.2902M1			1000ml
AVS.4.29001M1			1000ml		0,25 mol/l (1,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	
	0,0125 mol/l (0,0625N)	0,01245 - 0,01255 mol/l		AVS.4.29025M025			250ml
AVS.4.2900125M025			250ml	AVS.4.29025M05			500ml
AVS.4.2900125M05			500ml	AVS.4.29025M1			1000ml
AVS.4.2900125M1			1000ml		0,5 mol/l (2,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
	0,02 mol/l (0,1N)	0,01992 - 0,02008 mol/l		AVS.4.2905M025			250ml
AVS.4.29002M025			250ml	AVS.4.2905M05			500ml
AVS.4.29002M05			500ml	AVS.4.2905M1			1000ml
AVS.4.29002M1			1000ml				

0,05 mol/l (0,25N) 0,0498 – 0,0502 mol/l

Kalio permanganato pagalbinis tirpalas 5 %
Potassium permanganate solution 5 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1	
AVS.4.295P05			500ml
AVS.4.295P1			1000ml

Kalio tiocianatas
KSCN

M = 97,18 g/mol

CAS: 333-20-0

EINECS: 206-370-1

Kalio tiocianato (rodanido) titravimo tirpalai ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)
Potassium thiocyanate volumetric solutions ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 – 0,01004 mol/l		AVS.4.3001M05			500ml
AVS.4.30001M05			500ml	AVS.4.3001M1			1000ml
AVS.4.30001M1			1000ml		0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
	0,025 mol/l (0,025N)	0,0249 – 0,0251 mol/l		AVS.4.3005M05			500ml
AVS.4.300025M05			500ml	AVS.4.3005M1			1000ml
AVS.4.300025M1			1000ml		1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l		AVS.4.301M05			500ml
AVS.4.30005M05			500ml	AVS.4.301M1			1000ml
AVS.4.30005M1			1000ml				
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l					

Kraskmolas
($\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_5$)_n

M = (162,1)_n g/mol

CAS: 9005-84-9

EINECS: 232-679-6

Kraskmolo indikatoriniai tirpalai ($0,5 \% \leq C \leq 5 \%$)
Starch solutions ($0,5 \% \leq C \leq 5 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.5	± 0,01	
AVS.5.0505P01			100ml
AVS.5.0505P025			250ml
AVS.5.0505P05			500ml
AVS.5.0505P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
1.0		± 0,1	
AVS.5.051P01			100ml
AVS.5.051P025			250ml
AVS.5.051P05			500ml
AVS.5.051P1			1000ml
5.0		± 0,1	
AVS.5.055P01			100ml
AVS.5.055P025			250ml
AVS.5.055P05			500ml
AVS.5.055P1			1000ml

Ličio chloridas

LiCl

M = 42,39 g/mol

CAS: 7447-41-8

EINECS: 231-212-3

Ličio chlorido titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 1$ mol/l)
Lithium chloride volumetric solutions ($0,1 \leq C \leq 1$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
0,1 mol/l (0,1N)		0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3101M01			100ml
AVS.4.3101M05			500ml
AVS.4.3101M1			1000ml
0,1 mol/l (0,1N) etanolinis		0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3101Me025			250ml
AVS.4.3101Me05			500ml
AVS.4.3101Me1			1000ml
0,5 mol/l (0,5N)		0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.3105M01			100ml
AVS.4.3105M05			500ml
AVS.4.3105M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
0,5 mol/l (0,5N) etanolinis		0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.3105Me025			250ml
AVS.4.3105Me05			500ml
AVS.4.3105Me1			1000ml
1 mol/l (1,0N)		0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.311M01			100ml
AVS.4.311M05			500ml
AVS.4.311M1			1000ml
1 mol/l (1N) etanolinis		0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.311Me025			250ml
AVS.4.311Me05			500ml
AVS.4.311Me1			1000ml

Magnio chloridas

MgCl₂

M = 95,21 g/mol

CAS: 7786-30-3

EINECS: 232-094-6

Magnio chlorido fiksanalys 1 litrui tirpalo 0,01 mol/l
Magnesium chloride analytical weighed amount 0,01 mol/l

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.32001MF1	0,01 mol/l (0,02N)	0,01 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Magnio chlorido titravimo tirpalai ($0,02 \leq C \leq 1,0$ mol/l)
Magnesium chloride volumetric solutions ($0,02 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
0,02 mol/l (0,04N)		0,01992 – 0,02008 mol/l	
AVS.4.32002M05			500ml
AVS.4.32002M1			1000ml
0,05 mol/l (0,1N)		0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.32005M05			500ml
AVS.4.32005M1			1000ml
0,1 mol/l (0,2N)		0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3201M05			500ml
AVS.4.3201M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
0,5 mol/l (1,0N)		0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.3205M05			500ml
AVS.4.3205M1			1000ml
1 mol/l (2N)		0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.321M05			500ml
AVS.4.321M1			1000ml

Magnio sulfatas

MgSO₄

M = 120,36 g/mol

CAS: 7487-88-9

EINECS: 231-298-2

Magnio sulfato fiksanalys 1 litrui tirpalo ($0,01 \leq C \leq 0,05$ mol/l)
Magnesium sulfate analytical weighed amount ($0,01 \leq C \leq 0,05$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.33001MF1	0,01 mol/l (0,02N)	0,01 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.4.33005MF1	0,05 mol/l (0,1N)	0,05 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Magnio sulfato titravimo tirpalai ($0,005 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)
Magnesium sulfate volumetric solutions ($0,005 \leq C \leq 0,5 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,005 mol/l (0,01N)	0,004998 – 0,00502 mol/l	
AVS.4.330005M05			500ml
AVS.4.330005M1			1000ml
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.33001M05			500ml
AVS.4.33001M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,04998 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.33005M05			500ml
AVS.4.33005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3301M05			500ml
AVS.4.3301M1			1000ml
	0,5 mol/l (1,0N)	0,4998 – 0,502 mol/l	
AVS.4.3305M05			500ml
AVS.4.3305M1			1000ml

Mangano nitratas
 $\text{Mn}(\text{NO}_3)_2$

M = 178,95 g/mol CAS: 10377-66-9 EINECS: 233-828-8

Mangano nitrato titravimo tirpalai ($0,01 \leq C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)
Manganese (II) nitrate volumetric solutions ($0,01 \leq C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.34001M05			500ml
AVS.4.34001M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.34005M05			500ml
AVS.4.34005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3401M05			500ml
AVS.4.3401M1			1000ml

Metanilo geltonasis
 $\text{C}_{18}\text{H}_{14}\text{N}_3\text{NaO}_3\text{S}$

M = 375,38 g/mol CAS: 587-98-4 EINECS: 209-608-2

Metanilo geltonojo indikatoriniai tirpalas 0,1 %
Metanil Yellow solution 0,1 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.1	± 0,01	
AVS.5.1401P005			50ml
AVS.5.1401P01			100ml
AVS.5.1401P02			200ml
AVS.5.1401P025			250ml
AVS.5.1401P05			500ml
AVS.5.1401P1			1000ml

Metileno mėlynasis
 $\text{C}_{16}\text{H}_{18}\text{ClN}_3\text{S}$

M = 319,86 g/mol CAS: 61-73-4 EINECS: 200-515-2

Metileno mėlynojo indikatoriniai tirpalai ($0,01 \% \leq C \leq 1 \%$)
Methylene Blue solutions ($0,01 \% \leq C \leq 1 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.01	± 0,001	
AVS.5.06001P01			100ml
AVS.5.06001P025			250ml
AVS.5.06001P05			500ml
AVS.5.06001P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.1	± 0,01	
AVS.5.0601P01			100ml
AVS.5.0601P025			250ml
AVS.5.0601P05			500ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.5.0601P1			1000ml
	0.5	± 0,01	
AVS.5.0605P01			100ml
AVS.5.0605P025			250ml
AVS.5.0605P05			500ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.5.0605P1			1000ml
	1.0	± 0,1	
AVS.5.061P01			100ml
AVS.5.061P025			250ml
AVS.5.061P05			500ml
AVS.5.061P1			1000ml

Metiloranžas

C₁₄H₁₅N₃SO₃Na

M = 327,34 g/mol

CAS: 547-58-0

EINECS: 208-925-3

Metiloranžo indikatoriniai tirpalai (0,04 % ≤ C ≤ 0,7 %)

Methyl Orange solutions (0,04 % ≤ C ≤ 0,7 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.04	± 0,001	
AVS.5.07004P01			100ml
AVS.5.07004P025			250ml
AVS.5.07004P05			500ml
AVS.5.07004P1			1000ml
	0.1	± 0,01	
AVS.5.0701P01			100ml
AVS.5.0701P025			250ml
AVS.5.0701P05			500ml
AVS.5.0701P1			1000ml
	0.1 (vanduo ir etanolis)	± 0,01	
AVS.5.0701PeR005			50ml
AVS.5.0701PeR01			100ml
AVS.5.0701PeR02			200ml
AVS.5.0701PeR025			250ml
AVS.5.0701PeR05			500ml
AVS.5.0701PeR1			1000ml
	0.1 (etanolinis)	± 0,01	
AVS.5.0701Pe005			50ml
AVS.5.0701Pe01			100ml
AVS.5.0701Pe02			200ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.5.0701Pe025			250ml
AVS.5.0701Pe05			500ml
AVS.5.0701Pe1			1000ml
	0.2	± 0,01	
AVS.5.0702P01			100ml
AVS.5.0702P025			250ml
AVS.5.0702P05			500ml
AVS.5.0702P1			1000ml
	0.5	± 0,01	
AVS.5.0705P01			100ml
AVS.5.0705P025			250ml
AVS.5.0705P05			500ml
AVS.5.0705P1			1000ml
	0.7	± 0,01	
AVS.5.0707P01			100ml
AVS.5.0707P025			250ml
AVS.5.0707P05			500ml
AVS.5.0707P1			1000ml

Metilo raudonasis

C₁₅H₁₅O₂N₃

M = 269,31 g/mol

CAS: 493-52-7

EINECS: 207-776-1

Metilo raudonojo indikatoriniai tirpalai (0,05 ≤ C ≤ 0,25 %)

Methyl Red solutions (0,05 ≤ C ≤ 0,25 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.05 (šarminis R)	± 0,001 (0,049 – 0,051%)	
AVS.5.09005PŠR005			50ml
AVS.5.09005PŠR01			100ml
AVS.5.09005PŠR025			250ml
AVS.5.09005PŠR05			500ml
AVS.5.09005PŠR1			1000ml
	0.1 (etanolinis)	± 0,01 (0,09 – 0,11%)	
AVS.5.0901P005			50ml
AVS.5.0901P01			100ml
AVS.5.0901P025			250ml
AVS.5.0901P05			500ml
AVS.5.0901P1			1000ml
	0.25(etanolinis)	± 0,01 (0,24 – 0,26)	
AVS.5.09025P01			100ml
AVS.5.09025P025			250ml
AVS.5.09025P05			500ml
AVS.5.09025P1			1000ml

2-Naftolis $C_{10}H_7OH$

M = 144,17 g/mol

CAS: 135-19-3

EINECS: 205-182-7

2-Naftolio pagalbiniai tirpalai ($30 \text{ mg/l} \leq C \leq 50 \text{ g/l}$ R1; R)
2-Naphthol solutions ($30 \text{ mg/l} \leq C \leq 50 \text{ g/l}$ R1; R)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
0,03 R1		$\pm 1,0$	
AVS.6.13003G01			100ml
AVS.6.13003G025			250ml
AVS.6.13003G05			500ml
AVS.6.13003G1			1000ml
50,0 R		$\pm 0,5$	
AVS.6.1350G01			100ml
AVS.6.1350G025			250ml
AVS.6.1350G05			500ml
AVS.6.1350G1			1000ml

Natrio acetatas CH_3COONa

M = 82,03 g/mol

CAS: 127-09-3

EINECS: 204-823-8

Natrio acetato titravimo tirpalai ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)
Sodium acetate volumetric solutions ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
0,01 mol/l (0,01N)		0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.36001M025			250ml
AVS.4.36001M05			500ml
AVS.4.36001M1			1000ml
0,05 mol/l (0,05N)		0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.36005M025			250ml
AVS.4.36005M05			500ml
AVS.4.36005M1			1000ml
0,1 mol/l (0,1N)		0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3601M025			250ml
AVS.4.3601M05			500ml
AVS.4.3601M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
0,2 mol/l (0,2N)		0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.4.3602M025			250ml
AVS.4.3602M05			500ml
AVS.4.3602M1			1000ml
0,5 mol/l (0,5N)		0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.3605M025			250ml
AVS.4.3605M05			500ml
AVS.4.3605M1			1000ml
1 mol/l (1N)		0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.361M025			250ml
AVS.4.361M05			500ml
AVS.4.361M1			1000ml

Natrio chloratas $NaClO_3$

M = 106,44 g/mol

CAS: 7775-09-9

EINECS: 231-887-4

Natrio chlorato pagalbinis tirpalas 28 %
Sodium chlorate 28 % solution

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
28.0		$\pm 1,0$	
AVS.4.3728P05			500ml
AVS.4.3728P1			1000ml
AVS.4.3728P5			5000ml

Natrio chloridas $NaCl$

M = 58,44 g/mol

CAS: 7647-14-5

EINECS: 231-598-3

Natrio chlorido fiksantiniai 1 litrai tirpalo ($0,02 \leq C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)
Sodium chloride analytical weighed amount ($0,02 \leq C \leq 0,1 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.38002MF1	0,02 mol/l (0,02N)	$0,02 \text{ mol/l} \pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.4.3801MF1	0,1 mol/l (0,1N)	$0,1 \text{ mol/l} \pm 0,2 \%$	Ampulė

Natrio chlorido titravimo tirpalai ($0,02 \leq C \leq 1,0$ mol/l)
Sodium chloride volumetric solutions ($0,02 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,02 mol/l (0,02N)	0,01992 – 0,02008 mol/l	
AVS.4.38002M01			100ml
AVS.4.38002M025			250ml
AVS.4.38002M05			500ml
AVS.4.38002M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3801M01			100ml
AVS.4.3801M025			250ml
AVS.4.3801M05			500ml
AVS.4.3801M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.4.38025M01			100ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.38025M025			250ml
AVS.4.38025M05			500ml
AVS.4.38025M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.3805M01			100ml
AVS.4.3805M025			250ml
AVS.4.3805M05			500ml
AVS.4.3805M1			1000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.381M01			100ml
AVS.4.381M025			250ml
AVS.4.381M05			500ml
AVS.4.381M1			1000ml

Natrio chlorido pagalbiniai tirpalai ($0,9 \leq C \leq 5$ %)
Sodium chloride solutions ($0,9 \leq C \leq 5$ %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.9	± 0,05	
AVS.4.3809P01			100ml
AVS.4.3809P025			250ml
AVS.4.3809P05			500ml
AVS.4.3809P1			1000ml
	1.0	± 0,05	
AVS.4.381P01			100ml
AVS.4.381P025			250ml
AVS.4.381P05			500ml
AVS.4.381P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	3.0	± 0,1	
AVS.4.383P01			100ml
AVS.4.383P025			250ml
AVS.4.383P05			500ml
AVS.4.383P1			1000ml
AVS.4.383P5			5000ml
	5.0	± 0,1	
AVS.4.385P01			100ml
AVS.4.385P025			250ml
AVS.4.385P05			500ml
AVS.4.385P1			1000ml
AVS.4.385P5			5000ml

Natrio chloritas
NaClO2

M = 90,44 g/mol

CAS: 7758-19-2

EINECS: 231-836-8

Natrio chlorito pagalbinis tirpalas 7,5 %
Sodium chlorite solution 7,5 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	7.5	± 0,1	
AVS.4.397,5P05			500ml
AVS.4.397,5P1			1000ml
AVS.4.397,5P5			5000ml

Natrio citratas
C6H5Na3O7

M = 258,07 g/mol

CAS: 68-04-2

EINECS: 200-675-3

Natrio citrato titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 1,0$ mol/l)
Sodium citrate volumetric solutions ($0,1 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.4001M05			500ml
AVS.4.4001M1			1000ml
	0,5 mol/l	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.34005M05			500ml
AVS.4.4005M1			1000ml
	1 mol/l	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.401M05			500ml
AVS.4.401M1			1000ml

Natrio citrato pagalbiniai tirpalai ($1 \leq C \leq 10 \%$)
Sodium citrate solutions ($1 \leq C \leq 10 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	1.0	$\pm 0,1$	
AVS.4.401P01			100ml
AVS.4.401P025			250ml
AVS.4.401P05			500ml
AVS.4.401P1			1000ml
	3.8	$\pm 0,1$	
AVS.4.403,8P01			100ml
AVS.4.403,8P025			250ml
AVS.4.403,8P05			500ml
AVS.4.403,8P1			1000ml
	10.0	$\pm 0,5$	
AVS.4.4010P01			100ml
AVS.4.4010P025			250ml
AVS.4.4010P05			500ml
AVS.4.4010P1			1000ml

Natrio hidrokarbonatas (Natrio bikarbonatas)

NaHCO₃

M = 84,01 g/mol

CAS: 144-55-8

EINECS: 205-633-8

Natrio hidrokarbonato pagalbinis tirpalas 0,5 %
Sodium hydrogen carbonate solution 0,5 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	0.5	$\pm 0,01$	
AVS.4.41105P1			1000ml

Natrio hidroksidas (Natrio šarmas)

NaOH

M = 40,00 g/mol

CAS: 1310-73-2

EINECS: 215-185-5

Natrio hidroksido fiksaliai 1 litrui tirpalo ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)
Sodium hydroxide analytical weighed amount ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.3.05001MF1	0,01 mol/l (0,01N)	0,01 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.3.05002MF1	0,02 mol/l (0,02N)	0,02 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.3.0501MF1	0,1 mol/l (0,1N)	0,1 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.3.0502MF1	0,2 mol/l (0,2N)	0,2 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.3.05025MF1	0,25 mol/l (0,25N)	0,25 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.3.0505MF1	0,5 mol/l (0,5N)	0,5 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.3.051MF1	1 mol/l (1N)	1 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė

Natrio hidroksido titravimo tirpalai ($0,01 \leq C \leq 10 \text{ mol/l}$)
Sodium hydroxide volumetric solutions ($0,01 \leq C \leq 10 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 - 0,01004 mol/l	
AVS.3.05001M01			100ml
AVS.3.05001M025			250ml
AVS.3.05001M05			500ml
AVS.3.05001M1			1000ml
AVS.3.05001M5			5000ml
	0,02 mol/l (0,02N)	0,01992 - 0,02008 mol/l	
AVS.3.05002M01			100ml
AVS.3.05002M025			250ml
AVS.3.05002M05			500ml
AVS.3.05002M1			1000ml
AVS.3.05002M5			5000ml
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 - 0,0502 mol/l	
AVS.3.05005M01			100ml
AVS.3.05005M025			250ml
AVS.3.05005M05			500ml
AVS.3.0005M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.3.0005M5			5000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 - 0,1004 mol/l	
AVS.3.0501M01			100ml
AVS.3.0501M025			250ml
AVS.3.0501M05			500ml
AVS.3.0501M1			1000ml
AVS.3.0501M5			5000ml
	0,1 mol/l (0,1N) - metanolinis	0,0996 - 0,1004 mol/l	
AVS.3.0501Mm025			250ml
AVS.3.0501Mm05			500ml
AVS.3.0501Mm1			1000ml
	0,125 mol/l (0,125N)	0,1245 - 0,1255 mol/l	
AVS.3.050125M01			100ml
AVS.3.050125M025			250ml
AVS.3.050125M05			500ml
AVS.3.050125M1			1000ml
	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 - 0,2008 mol/l	

Gaminamų tirpalų katalogas



Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.3.0502M025	0,25 mol/l (0,25N)	0,249 – 0,251 mol/l	250ml
AVS.3.0502M05			500ml
AVS.3.0502M1			1000ml
AVS.3.05025M01	0,3 mol/l (0,3N)	0,2988 – 0,3012 mol/l	100ml
AVS.3.05025M025			250ml
AVS.3.05025M05			500ml
AVS.3.05025M1	0,3571 mol/l (0,3571N)	0,3557 – 0,3585 mol/l	1000ml
AVS.3.05025M5			5000ml
AVS.3.0503M01	0,4 mol/l (0,4N)	0,3984 – 0,4016 mol/l	100ml
AVS.3.0503M025			250ml
AVS.3.0503M05			500ml
AVS.3.0503M1	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	1000ml
AVS.3.0503M5			5000ml
AVS.3.0503571M05	0,5 mol/l (0,5N) - metanolinis	0,498 – 0,502 mol/l	500ml
AVS.3.0503571M1			1000ml
AVS.3.0503571M5			5000ml
AVS.3.0504M01	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	100ml
AVS.3.0504M025			250ml
AVS.3.0504M05			500ml
AVS.3.0504M1	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	1000ml
AVS.3.0504M5			5000ml
AVS.3.0505M01	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	100ml
AVS.3.0505M025			250ml
AVS.3.0505M05			500ml
AVS.3.0505M1	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	1000ml
AVS.3.0505M5			5000ml
AVS.3.0505Mm025	0,5 mol/l (0,5N) - metanolinis	0,498 – 0,502 mol/l	250ml
AVS.3.0505Mm05			500ml
AVS.3.0505Mm1			1000ml
AVS.3.051M01	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	100ml
AVS.3.051M025			250ml
AVS.3.051M05			500ml
AVS.3.051M1	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	1000ml
AVS.3.051M5			5000ml
AVS.3.051Mm025	1 mol/l (1N) - metanolinis	0,996 – 1,004 mol/l	250ml
AVS.3.051Mm05			500ml
AVS.3.051Mm1			1000ml
AVS.3.052M025	2 mol/l (2N)	1,992 – 2,008 mol/l	250ml
AVS.3.052M05			500ml
AVS.3.052M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.3.052,5M025	2,5 mol/l (2,5N)	2,49 – 2,51 mol/l	250ml
AVS.3.052,5M05			500ml
AVS.3.052,5M1			1000ml
AVS.3.053M025	3 mol/l (3N)	2,988 – 3,012 mol/l	250ml
AVS.3.053M05			500ml
AVS.3.053M1			1000ml
AVS.3.054M025	4 mol/l (4N)	3,984 – 4,016 mol/l	250ml
AVS.3.054M05			500ml
AVS.3.054M1			1000ml
AVS.3.055M025	5 mol/l (5N)	4,98 – 5,02 mol/l	250ml
AVS.3.055M05			500ml
AVS.3.055M1			1000ml
AVS.3.056M025	6 mol/l (6N)	5,976 – 6,024 mol/l	250ml
AVS.3.056M05			500ml
AVS.3.056M1			1000ml
AVS.3.0510M01	10 mol/l (10N)	9,96 – 10,04 mol/l	100ml
AVS.3.0510M025			250ml
AVS.3.0510M05			500ml
AVS.3.0510M1	0,05 mol/l (0,05N) - bekarbonatis	0,0498 – 0,0502 mol/l	1000ml
AVS.3.05005Mb01			100ml
AVS.3.05005Mb025			250ml
AVS.3.05005Mb05	0,1 mol/l (0,1N) - bekarbonatis	0,0996 – 0,1004 mol/l	500ml
AVS.3.0005Mb1			1000ml
AVS.3.0501Mb01			100ml
AVS.3.0501Mb025	0,25 mol/l (0,25N) - bekarbonatis	0,249 – 0,251 mol/l	250ml
AVS.3.0501Mb05			500ml
AVS.3.0501Mb1			1000ml
AVS.3.05025Mb01	0,5 mol/l (0,5N) - bekarbonatis	0,498 – 0,502 mol/l	100ml
AVS.3.05025Mb025			250ml
AVS.3.05025Mb05			500ml
AVS.3.05025Mb1	1 mol/l (1N) - bekarbonatis	0,996 – 1,004 mol/l	1000ml
AVS.3.0505Mb01			100ml
AVS.3.0505Mb025			250ml
AVS.3.0505Mb05	1 mol/l (1N) - bekarbonatis	0,996 – 1,004 mol/l	500ml
AVS.3.0505Mb1			1000ml
AVS.3.051Mb01			100ml
AVS.3.051Mb025	1 mol/l (1N) - bekarbonatis	0,996 – 1,004 mol/l	250ml
AVS.3.051Mb05			500ml
AVS.3.051Mb1			1000ml

Natrio hidroksido tirpalai (1% ≤ C ≤ 35 %)
Sodium hydroxide solutions (1% ≤ C ≤ 35 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.3.051P05	1.0	± 0,1	500ml
AVS.3.051P1			1000ml
AVS.3.051P5			5000ml
AVS.3.052P05	2.0	± 0,1	500ml
AVS.3.052P1			1000ml
AVS.3.052P5			5000ml
AVS.3.053P05	3.0	± 0,1	500ml
AVS.3.053P1			1000ml
AVS.3.053P5			5000ml
AVS.3.055P05	5.0	± 0,1	500ml
AVS.3.055P1			1000ml
AVS.3.055P5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.3.055P1	10.0	± 0,5	1000ml
AVS.3.055P5			5000ml
AVS.3.0510P05			500ml
AVS.3.0510P1	15.0	± 0,5	1000ml
AVS.3.0510P5			5000ml
AVS.3.0515P05			500ml
AVS.3.0515P1	20.0	± 0,5	1000ml
AVS.3.0515P5			5000ml
AVS.3.0520P05			500ml
AVS.3.0520P1	20.0	± 0,5	1000ml
AVS.3.0520P5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	25.0	± 1,0	
AVS.3.0525P05			500ml
AVS.3.0525P1			1000ml
AVS.3.0525P5			5000ml
	30,0	± 1,0	
AVS.3.0530P05			500ml
AVS.3.0530P1			1000ml
AVS.3.0530P5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	33.0	± 1,0	
AVS.3.0533P05			500ml
AVS.3.0533P1			1000ml
AVS.3.0533P5			5000ml
	35.0	± 1,0	
AVS.3.0535P05			500ml
AVS.3.0535P1			1000ml
AVS.3.0535P5			5000ml

Natrio hidroksido praskiestasis tirpalas (85 g/l R)
Sodium hydroxide dilute solution (85 g/l R)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	85.0 (R)	± 0,1	
AVS.3.0585GR01			100ml
AVS.3.0585GR05			500ml
AVS.3.0585GR1			1000ml

Natrio hidrosulfitas
NaHSO₃

M = 104,06 g/mol

CAS: 7631-90-5

EINECS: 231-548-0

Natrio hidrosulfito tirpalai (30 % ≤ C ≤ 40 %)
Sodium bisulfite solutions (30 % ≤ C ≤ 40 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	30.0	± 1,0	
AVS.4.4230P1			1000ml
AVS.4.4230P5			5000ml
	35.0 – 37,0	± 2,0	
AVS.4.4235-37P01			100ml
AVS.4.4235-37P05			500ml
AVS.4.4235-37P1			1000ml
AVS.4.4235-37P5			5000ml
	40.0	± 1,0	
AVS.4.4240P01			100ml
AVS.4.4240P025			250ml
AVS.4.4240P05			500ml
AVS.4.4240P1			1000ml
AVS.4.4240P5			5000ml

Natrio hipochloritas
NaClO

M = 74,44 g/mol

CAS: 7681-52-9

EINECS: 231-668-3

Natrio hipochlorito pagalbiniai tirpalai (5 % ≤ C ≤ 15 %)
Sodium hypochlorite solutions (5 % ≤ C ≤ 15 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 5,0	
AVS.4.435P1			1000ml
AVS.4.435P5			5000ml
	9.6	± 0,1	
AVS.4.439,6P05			500ml
AVS.4.439,6P1			1000ml
AVS.4.439,6P5			5000ml
	10.0	± 1,0	

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.4.4310P05			500ml
AVS.4.4310P1			1000ml
AVS.4.4310P5			5000ml
	15.0	± 1,0	
AVS.4.4315P01			100ml
AVS.4.4315P05			500ml
AVS.4.4315P1			1000ml
AVS.4.4315P5			5000ml

Natrio karbonatas



M = 105,99 g/mol

CAS: 497-19-8

EINECS: 207-838-8

Natrio karbonato fiksinalis 1 litrui tirpalo ($C \leq 0,1$ mol/l)

Sodium carbonate analytical weighed amount

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.4401MF1	0,1 mol/l (0,2N)	0,1 mol/l $\pm$ 0,2 %	Ampulė

Natrio karbonato titravimo tirpalai ($0,01 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Sodium carbonate volumetric solutions ($0,01 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.44001M05			500ml
AVS.4.44001M1			1000ml
	0,025 mol/l (0,05N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.4.440025M05			500ml
AVS.4.440025M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.44005M05			500ml
AVS.4.44005M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.4401M05			500ml
AVS.4.4401M1			1000ml
	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.34405M05			500ml
AVS.4.4405M1			1000ml
	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.441M05			500ml
AVS.4.441M1			1000ml

Natrio nitritas



M = 69,00 g/mol

CAS: 7632-00-0

EINECS: 231-555-9

Natrio nitrito titravimo tirpalas 0,1 mol/l

Sodium nitrite 0,1 mol/l volumetric solution

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.4501M01			100ml
AVS.4.4501M025			250ml
AVS.4.4501M05			500ml
AVS.4.4501M1			1000ml

Natrio oksalatas



M = 134,01 g/mol

CAS: 62-76-0

EINECS: 200-550-3

Natrio oksalato fiksinalis 1 litrui tirpalo 0,05 mol/l

Sodium oxalate analytical weighed amount 0,05 mol/l

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.46005MF1	0,05 mol/l (0,1N)	0,05 mol/l $\pm$ 0,2 %	Ampulė

Natrio oksalato titravimo tirpalai ($0,00625 \leq C \leq 0,5$ mol/l)

Sodium oxalate volumetric solutions ($0,00625 \leq C \leq 0,5$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,00625 mol/l (0,0125N)	0,006225-0,006275 mol/l	
AVS.4.46000625M025			250ml
AVS.4.46000625M05			500ml
AVS.4.46000625M1			1000ml
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.46001M025			250ml
AVS.4.46001M05			500ml
AVS.4.46001M1			1000ml
	0,0125 mol/l (0,025N)	0,01245 – 0,01255 mol/l	
AVS.4.4600125M025			250ml
AVS.4.4600125M05			500ml
AVS.4.4600125M1			1000ml
	0,025 mol/l (0,05N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.4.460025M025			250ml
AVS.4.460025M05			500ml
AVS.4.460025M1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.46005M025			250ml
AVS.4.46005M05			500ml
AVS.4.46005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.4601M025			250ml
AVS.4.4601M05			500ml
AVS.4.4601M1			1000ml
	0,2 mol/l (0,4N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.4.4602M025			250ml
AVS.4.4602M05			500ml
AVS.4.4602M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.4.46025M025			250ml
AVS.4.46025M05			500ml
AVS.4.46025M1			1000ml



Gaminamų tirpalų katalogas

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.4605M025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.4605M05			500ml
AVS.4.4605M1			1000ml

Natrio perjodatas



M = 213,89 g/mol

CAS: 7790-28-5

EINECS: 232-197-6

Natrio perjodato titravimo tirpalai ($0,05 \leq C \leq 0,25$ mol/l)
Sodium (meta) periodate volumetric solutions ($0,05 \leq C \leq 0,25$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.35005M01			100ml
AVS.4.35005M025			250ml
AVS.4.35005M05			500ml
AVS.4.35005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.3501M01			100ml
AVS.4.3501M025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.3501M05			500ml
AVS.4.3501M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.4.35025M01			100ml
AVS.4.35025M025			250ml
AVS.4.35025M05			500ml
AVS.4.35025M1			1000ml

Natrio sulfatas



M = 142,04 g/mol

CAS: 7757-82-6

EINECS: 231-820-9

Natrio sulfato titravimo tirpalai ($0,1 \leq C \leq 1,0$ mol/l)
Sodium sulfate volumetric solutions ($0,1 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.4701M025			250ml
AVS.4.4701M05			500ml
AVS.4.4701M1			1000ml
	0,25 mol/l (0,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.4.47025M025			250ml
AVS.4.47025M05			500ml
AVS.4.47025M1			1000ml
	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.4705M025			250ml
AVS.4.4705M05			500ml
AVS.4.4705M1			1000ml
	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.471M025			250ml
AVS.4.471M05			500ml
AVS.4.471M1			1000ml

Natrio sulfitas



M = 126,04 g/mol

CAS: 7757-83-7

EINECS: 231-821-4

Natrio sulfito titravimo tirpalai ($0,025 \leq C \leq 1,0$ mol/l)
Sodium sulfite volumetric solutions ($0,025 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,025 mol/l (0,05N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.4.480025M025			250ml
AVS.4.480025M05			500ml
AVS.4.480025M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.48005M025			250ml
AVS.4.48005M05			500ml
AVS.4.48005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.4801M025			250ml
AVS.4.4801M05			500ml
AVS.4.4801M1			1000ml
	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.4805M025			250ml
AVS.4.4805M05			500ml
AVS.4.4805M1			1000ml
	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.481M025			250ml
AVS.4.481M05			500ml
AVS.4.481M1			1000ml

Natrio sulfidas

$\text{Na}_2\text{S} \cdot 9\text{H}_2\text{O}$

M = 240,18 g/mol

CAS: 1313-84-4

EINECS: 215-211-5

Natrio sulfido pagalbinis tirpalas ($C \leq 120 \text{ g/l R}$)

Sodium sulfide solution ($C \leq 120 \text{ g/l R}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	120,0 R	$\pm 0,5$	
AVS.4.55120G01			100ml
AVS.4.55120G025			250ml
AVS.4.55120G05			500ml
AVS.4.55120G1			1000ml

Natrio tiosulfatas

$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$

M = 158,10 g/mol

CAS: 7772-98-7

EINECS: 231-867-5

Natrio tiosulfato fiksantiniai 1 litrui tirpalo ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)

Sodium thiosulfate analytical weighed amount ($0,01 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.49001MF1	0,01 mol/l (0,01N)	0,01 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.4.49002MF1	0,02 mol/l (0,02N)	0,02 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.4.49005MF1	0,05 mol/l (0,05N)	0,05 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė
AVS.4.4901MF1	0,1 mol/l (0,1N)	0,1 mol/l $\pm 0,2 \%$	Ampulė

Natrio tiosulfato titravimo tirpalai ($0,001 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)

Sodium thiosulfate volumetric solutions ($0,001 \leq C \leq 1,0 \text{ mol/l}$)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,001 mol/l (0,001N)	0,000996-0,001004 mol/l	
AVS.4.490001M05			500ml
AVS.4.490001M1			1000ml
	0,002 mol/l (0,002N)	0,001992-0,002008 mol/l	
AVS.4.490002M05			500ml
AVS.4.490002M1			1000ml
	0,005 mol/l (0,005N)	0,00498 – 0,00502 mol/l	
AVS.4.490005M05			500ml
AVS.4.490005M1			1000ml
	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.49001M05			500ml
AVS.4.49001M1			1000ml
	0,02 mol/l (0,02N)	0,01992 – 0,02008 mol/l	
AVS.4.49002M05			500ml
AVS.4.49002M1			1000ml
	0,025 mol/l (0,025N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.4.490025M05			500ml
AVS.4.490025M1			1000ml

0,03353 mol/l (0,03353N) 0,03339 – 0,03366 mol/l

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.4.49003353M05			500ml
AVS.4.49003353M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.49005M05			500ml
AVS.4.49005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.4901M01			100ml
AVS.4.4901M05			500ml
AVS.4.4901M1			1000ml
AVS.4.4901M5			5000ml
	0,2 mol/l (0,2N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.4.4902M05			500ml
AVS.4.4902M1			1000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.4905M05			500ml
AVS.4.4905M1			1000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.491M05			500ml
AVS.4.491M1			1000ml



Gaminamų tirpalų katalogas

Oksalo rūgštis
 $C_2H_2O_4$

M = 90,04 g/mol

CAS: 144-62-7

EINECS: 205-634-3

Oksalo rūgšties fiksantinis 1 litrui tirpalo 0,05 mol/l
Oxalic acid analytical weighed amount 0,05 mol/l

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.2.05005MF1	0,05 mol/l (0,1N)	0,05 mol/l $\pm$ 0,2 %	Ampulė

Oksalo rūgšties titravimo tirpalai ($0,00625 \leq C \leq 0,5$ mol/l)
Oxalic acid volumetric solutions ($0,00625 \leq C \leq 0,5$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,00625 mol/l (0,0125N)	0,006225-0,006275 mol/l			0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.2.05000625M05			500ml	AVS.2.0501M05			500ml
AVS.2.05000625M1			1000ml	AVS.2.0501M1			1000ml
	0,0125 mol/l (0,025N)	0,01245 – 0,01255 mol/l			0,25 mol/l (0,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.2.0500125M05			500ml	AVS.2.05025M05			500ml
AVS.2.0500125M1			1000ml	AVS.2.05025M1			1000ml
	0,025 mol/l (0,05N)	0,0249 – 0,0251 mol/l			0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.2.050025M05			500ml	AVS.2.0505M05			500ml
AVS.2.050025M1			1000ml	AVS.2.0505M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l			1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.2.05005M05			500ml	AVS.2.051M05			500ml
AVS.2.05005M1			1000ml	AVS.2.051M1			1000ml

Perjodato rūgštis
 H_5IO_6

M = 228,0 g/mol

CAS: 10450-60-9

EINECS: 233-937-0

Perjodato rūgšties pagalbinis tirpalas 10 %
Periodic acid solution 10 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10.0	$\pm$ 0,5	
AVS.1.0510P01			100ml
AVS.1.0510P025			250ml
AVS.1.0510P05			500ml
AVS.1.0510P1			1000ml

Pieno rūgštis
 $C_3H_6O_3$

M = 90,08 g/mol

CAS: 598-82-3

EINECS: 209-954-4

Pieno rūgšties tirpalai ($5 \% \leq C \leq 60 \%$)
DL-lactic acid solutions ($5 \% \leq C \leq 60 \%$)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	$\pm$ 0,1		AVS.2.0630P5			5000ml
AVS.2.065P1			1000ml		40.0	$\pm$ 1,0	
AVS.2.065P5			5000ml	AVS.2.0640P1			1000ml
	10.0	$\pm$ 0,5		AVS.2.0640P5			5000ml
AVS.2.0610P1			1000ml		50.0	$\pm$ 1,0	
AVS.2.0610P5			5000ml	AVS.2.0650P1			1000ml
	20.0	$\pm$ 0,5		AVS.2.0650P5			5000ml
AVS.2.0620P1			1000ml		60.0	$\pm$ 1,0	
AVS.2.0620P5			5000ml	AVS.2.0660P1			1000ml
	30.0	$\pm$ 1,0		AVS.2.0660P5			5000ml
AVS.2.0630P1			1000ml				

2-Propanolis C_3H_8O

M = 60,10 g/mol

CAS: 67-63-0

EINECS: 200-661-7

2-Propanolio (izopropilo alkoholio) tirpalas 70 %
2-Propanol 70 % solution

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	70	± 1,0	
AVS.6.0970P05			500ml
AVS.6.0970P1			1000ml
AVS.6.0970P5			5000ml

Sacharozė $C_{12}H_{22}O_{11}$

M = 342,30 g/mol

CAS: 57-50-1

EINECS: 200-334-9

Sacharozės tirpalai (30 % ≤ C ≤ 60 %)
Sucrose solutions (30 % ≤ C ≤ 60 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	30	± 1,0	
AVS.6.1030P05			500ml
AVS.6.1030P1			1000ml
AVS.6.1030P5			5000ml
	60	± 1,0	
AVS.6.1060P05			500ml
AVS.6.1060P1			1000ml
AVS.6.1060P5			5000ml

Sidabro nitratas $AgNO_3$

M = 169,87 g/mol

CAS: 7761-88-8

EINECS: 231-853-9

Sidabro nitrato fiksantiniai 1 litrai tirpalo (0,01 ≤ C ≤ 0,05 mol/l)
Silver nitrate analytical weighed amount (0,01 ≤ C ≤ 0,05 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.4.50001MF1	0,01 mol/l (0,01N)	0,01 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.4.50002MF1	0,02 mol/l (0,02N)	0,02 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.4.50005MF1	0,05 mol/l (0,05N)	0,05 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Sidabro nitrato titravimo tirpalai (0,001 ≤ C ≤ 1,0 mol/l)
Silver nitrate volumetric solutions (0,001 ≤ C ≤ 1,0 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,01N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.50001M025			250ml
AVS.4.50001M05			500ml
AVS.4.50001M1			1000ml
AVS.4.50001M5			5000ml
	0,0125 mol/l (0,0125N)	0,01245 – 0,01255 mol/l	
AVS.4.5000125M025			250ml
AVS.4.5000125M05			500ml
AVS.4.5000125M1			1000ml
AVS.4.5000125M5			5000ml
	0,02 mol/l (0,02N)	0,01992 – 0,02008 mol/l	
AVS.4.50002M05			500ml
AVS.4.50002M1			1000ml
AVS.4.50002M5			5000ml
	0,025 mol/l (0,025N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.4.500025M05			500ml
AVS.4.500025M1			1000ml
AVS.4.500025M5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,05N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.50005M05			500ml
AVS.4.50005M1			1000ml
AVS.4.50005M5			5000ml
	0,1 mol/l (0,1N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.5001M025			250ml
AVS.4.5001M05			500ml
AVS.4.5001M1			1000ml
AVS.4.5001M5			5000ml
	0,5 mol/l (0,5N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.5005M01			100ml
AVS.4.5005M05			500ml
AVS.4.5005M1			1000ml
AVS.4.5005M5			5000ml
	1 mol/l (1N)	0,996 – 1,004 mol/l	
AVS.4.501M01			100ml
AVS.4.501M05			500ml
AVS.4.501M1			1000ml
AVS.4.501M5			5000ml

Sidabro nitrato tirpalas 10 %
Silver nitrate solution 10 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10.0	± 0,5	
AVS.4.5010P01			100ml
AVS.4.5010P025			250ml
AVS.4.5010P05			500ml
AVS.4.5010P1			1000ml

Sidabro nitrato praskiestieji tirpalai ($17 \leq C \leq 42$ g/l R1; R2)
Silver nitrate dilute solutions ($17 \leq C \leq 42$ g/l R1; R2)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	17.0 R1	± 0,5	
AVS.4.5017G01			100ml
AVS.4.5017G025			250ml
AVS.4.5017G05			500ml
AVS.4.5017G1			1000ml
	42.0 R2	± 0,5	
AVS.4.5042G01			100ml
AVS.4.5042G025			250ml
AVS.4.5042G05			500ml
AVS.4.5042G1			1000ml

Sieros rūgštis
 H_2SO_4

M = 98,08 g/mol

CAS: 7664-93-9

EINECS: 231-639-5

Sieros rūgšties fiksaliai 1 litrai tirpalo ($0,005 \leq C \leq 1,0$ mol/l)
Sulfuric acid analytical weighed amount ($0,005 \leq C \leq 1,0$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Paklaida	Pakuotė
AVS.1.060005MF1	0,005 mol/l (0,01N)	0,005 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.06005MF1	0,05 mol/l (0,1N)	0,05 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.0601MF1	0,1 mol/l (0,2N)	0,1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.0602MF1	0,2 mol/l (0,4N)	0,2 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.06025MF1	0,25 mol/l (0,5N)	0,25 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.0605MF1	0,5 mol/l (1N)	0,5 mol/l ± 0,2 %	Ampulė
AVS.1.061MF1	1 mol/l (2N)	1 mol/l ± 0,2 %	Ampulė

Sieros rūgšties titravimo tirpalai ($0,0025 \leq C \leq 6$ mol/l)
Sulfuric acid volumetric solutions ($0,0025 \leq C \leq 6$ mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,0025 mol/l (0,005N)	0,00249-0,00251 mol/l	
AVS.1.0600025M05			500ml
AVS.1.0600025M1			1000ml
AVS.1.0600025M5			5000ml
	0,005 mol/l (0,01N)	0,00498-0,00502 mol/l	
AVS.1.060005M05			500ml
AVS.1.060005M1			1000ml
AVS.1.060005M5			5000ml
	0,00625 mol/l (0,0125N)	0,00622- 0,006275mol/l	
AVS.1.06000625M05			500ml
AVS.1.06000625M1			1000ml
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996- 0,01004 mol/l	
AVS.1.06001M05			500ml
AVS.1.06001M1			1000ml
AVS.1.06001M5			5000ml
	0,0125 mol/l (0,025N)	0,01245- 0,01255 mol/l	
AVS.1.0600125M05			500ml
AVS.1.0600125M1			1000ml
AVS.1.0600125M5			5000ml
	0,025 mol/l (0,05N)	0,0249 – 0,0251 mol/l	
AVS.1.060025M05			500ml
AVS.1.060025M1			1000ml
AVS.1.060025M5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.1.06005M05			500ml
AVS.1.06005M1			1000ml
AVS.1.06005M5			5000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.1.0601M05			500ml
AVS.1.0601M1			1000ml
AVS.1.0601M5			5000ml
	0,125 mol/l (0,25N)	0,1245 – 0,1255 mol/l	
AVS.1.060125M05			500ml
AVS.1.060125M1			1000ml
AVS.1.060125M5			5000ml
	0,2 mol/l (0,4N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.1.0602M05			500ml
AVS.1.0602M1			1000ml
AVS.1.0602M5			5000ml
	0,25 mol/l (0,5N)	0,249 – 0,251 mol/l	
AVS.1.06025M05			500ml
AVS.1.06025M1			1000ml
AVS.1.06025M5			5000ml
	0,4 mol/l (0,8N)	0,3984 – 0,4016 mol/l	
AVS.1.0604M05			500ml

Gaminamų tirpalų katalogas



Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
AVS.1.0604M1			1000ml	AVS.1.062,5M5			5000ml
AVS.1.0604M5			5000ml		3 mol/l (6N)	2,988 – 3,012 mol/l	
	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l		AVS.1.063M05			500ml
AVS.1.0605M05			500ml	AVS.1.063M1			1000ml
AVS.1.0605M1			1000ml	AVS.1.063M5			5000ml
AVS.1.0605M5			5000ml		4 mol/l (8N)	3,984 – 4,016 mol/l	
	1 mol/l (2N)	0,996 – 1,004 mol/l		AVS.1.064M05			500ml
AVS.1.061M05			500ml	AVS.1.064M1			1000ml
AVS.1.061M1			1000ml	AVS.1.064M5			5000ml
AVS.1.061M5			5000ml		5 mol/l (10N)	4,98 – 5,02 mol/l	
	2 mol/l (4N)	1,992 – 2,008 mol/l		AVS.1.065M05			500ml
AVS.1.062M05			500ml	AVS.1.065M1			1000ml
AVS.1.062M1			1000ml	AVS.1.065M5			5000ml
AVS.1.062M5			5000ml		6 mol/l (12N)	5,976 – 6,024 mol/l	
	2,5 mol/l (5N)	2,49 – 2,51 mol/l		AVS.1.066M05			500ml
AVS.1.062,5M05			500ml	AVS.1.066M1			1000ml
AVS.1.062,5M1			1000ml	AVS.1.066M5			5000ml

Sieros rūgšties tirpalai (5% ≤ C ≤ 91%)
Sulfuric acid solutions (5% ≤ C ≤ 91%)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1			40.0	± 1,0	
AVS.1.065P05			500ml	AVS.1.0640P1			1000ml
AVS.1.065P1			1000ml	AVS.1.0640P5			5000ml
AVS.1.065P5			5000ml		50.0	± 1,0	
	10.0	± 0,5		AVS.1.0650P1			1000ml
AVS.1.0610P1			1000ml	AVS.1.0650P5			5000ml
AVS.1.0610P5			5000ml		69.0	± 1,0	
	20.0	± 0,5		AVS.1.0669P1			1000ml
AVS.1.0620P1			1000ml	AVS.1.0669P5			5000ml
AVS.1.0620P5			5000ml		75.0	± 1,0	
	25.0	± 1,0		AVS.1.0675P1			1000ml
AVS.1.0625P1			1000ml	AVS.1.0675P5			5000ml
AVS.1.0625P5			5000ml		91.0	± 1,0	
	30.0	± 1,0		AVS.1.0691P025			250ml
AVS.1.0630P1			1000ml	AVS.1.0691P05			500ml
AVS.1.0630P5			5000ml	AVS.1.0691P1			1000ml
				AVS.1.0691P5			5000ml

Sieros rūgšties praskiestasis tirpalas (C ≤ 98 g/l R)
Sulfuric acid dilute solution (C ≤ 98 g/l R)

Užsakymo kodas	Koncentracija, g/l	Paklaida, %	Pakuotė
	98.0 (R)	± 0,5	
AVS.1.0698G01			100ml
AVS.1.0698G025			250ml
AVS.1.0698G05			500ml
AVS.1.0698G1			1000ml

Skrudžių rūgštis
CH₂O₂

M = 46,03 g/mol

CAS: 64-18-6

EINECS: 200-579-1

Skrudžių rūgšties pagalbinių tirpalai (5% ≤ C ≤ 50%)
Formic acid solutions (5% ≤ C ≤ 50%)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė	Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1			25.0	± 1,0	
AVS.2.075P05			500ml	AVS.2.0725P01			100ml
AVS.2.075P1			1000ml	AVS.2.0725P025			250ml
AVS.2.075P5			5000ml	AVS.2.0725P05			500ml
	6.0	± 0,1		AVS.2.0725P1			1000ml
AVS.2.076P05			500ml	AVS.2.0725P5			5000ml
AVS.2.076P1			1000ml		50.0	± 1,0	
AVS.2.076P5			5000ml	AVS.2.0750P01			100ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.2.0750P025			250ml
AVS.2.0750P05			500ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.2.0750P1			1000ml
AVS.2.0750P5			5000ml

5-Sulfosalicilo rūgštis

$C_7H_6O_6S$

M = 254,22 g/mol

CAS: 97-05-2

EINECS: 202-555-6

5-Sulfosalicilo rūgšties tirpalas 5 %

5-Sulfosalicylic acid solution 5 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1	
AVS.2.085P05			500ml
AVS.2.085P1			1000ml

Švino subacetatas

$C_4H_6O_4Pb \cdot 2Pb(OH)_2$

M = 566,48 g/mol

CAS: 1335-32-6

EINECS: 215-630-3

Švino subacetato tirpalai (10 % ≤ C ≤ 33 %)

Lead subacetate solutions (10 % ≤ C ≤ 33 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10.0	± 1,0	
AVS.4.5110P01			100ml
AVS.4.5110P025			250ml
AVS.4.5110P05			500ml
AVS.4.5110P1			1000ml
AVS.4.5110P5			5000ml
	25.0	± 1,0	
AVS.4.5125P01			100ml
AVS.4.5125P025			250ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.4.5125P05			500ml
AVS.4.5125P1			1000ml
AVS.4.5125P5			5000ml
	33.0	± 1,0	
AVS.4.5133P01			100ml
AVS.4.5133P025			250ml
AVS.4.5133P05			500ml
AVS.4.5133P1			1000ml
AVS.4.5133P5			5000ml

Trichloracto rūgštis

CCl_3COOH

M = 163,39 g/mol

CAS: 76-03-9

EINECS: 200-927-2

Trichloracto rūgšties tirpalai (10 % ≤ C ≤ 60 %)

Trichloroacetic acid solutions (10 % ≤ C ≤ 60 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10.0	± 0,5	
AVS.2.0910P01			100ml
AVS.2.0910P025			250ml
AVS.2.0910P05			500ml
AVS.2.0910P1			1000ml
	20.0	± 0,5	
AVS.2.0920P01			100ml
AVS.2.0920P025			250ml
AVS.2.0920P05			500ml
AVS.2.0920P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	30.0	± 1,0	
AVS.2.0930P01			100ml
AVS.2.0930P025			250ml
AVS.2.0930P05			500ml
AVS.2.0930P1			1000ml
	50.0	± 1,0	
AVS.2.0950P01			100ml
AVS.2.0950P025			250ml
AVS.2.0950P05			500ml
AVS.2.0950P1			1000ml

Vandenilio peroksidas

H_2O_2

M = 34,01 g/mol

CAS: 7722-84-1

EINECS: 231-765-0

Vandenilio peroksido tirpalai (1 % ≤ C ≤ 25 %)

Hydrogen peroxide solutions (1 % ≤ C ≤ 25 %)

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	1	± 0,1	
AVS.6.111P01			100ml
AVS.6.111P05			500ml
AVS.6.111P1			1000ml
AVS.6.111P5			5000ml
	3	± 0,1	
AVS.6.113P01			100ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.6.113P05			500ml
AVS.6.113P1			1000ml
AVS.6.113P5			5000ml
	5	± 0,1	
AVS.6.115P05			500ml
AVS.6.115P1			1000ml
AVS.6.115P5			5000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	10	± 0,5	
AVS.6.1110P05			500ml
AVS.6.1110P1			1000ml
AVS.6.1110P5			5000ml
	15	± 0,5	
AVS.6.1115P05			500ml
AVS.6.1115P1			1000ml
AVS.6.1115P5			5000ml
	18	± 0,5	
AVS.6.1118P05			500ml
AVS.6.1118P1			1000ml

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
AVS.6.1118P5			5000ml
	20	± 0,5	
AVS.6.1120P05			500ml
AVS.6.1120P1			1000ml
AVS.6.1120P5			5000ml
	25	± 1,0	
AVS.6.1125P05			500ml
AVS.6.1125P1			1000ml
AVS.6.1125P5			5000ml

Vanduo

H₂O

M = 18,02 g/mol

CAS: 7732-18-5

EINECS: 231-791-2

Vanduo demineralizuotas (≤ 5 μS/cm)

Water deionized (≤ 5 μS/cm)

Užsakymo kodas	Elektrinis laidumas, μS/cm	Paklaida, %	Pakuotė
	5,0	± 1,0 μS/cm	
AVS.6.125S05			500ml
AVS.6.125S1			1000ml
AVS.6.125S5			5000ml
AVS.6.125S60			60,0L
	5,0 (be CO ₂)	± 1,0 μS/cm	
AVS.6.125Sb01			100ml
AVS.6.125Sb02			200ml
AVS.6.125Sb05			500ml
AVS.6.125Sb1			1000ml
AVS.6.125Sb5			5000ml

Vario sulfatas

CuSO₄

M = 159,62 g/mol

CAS: 7758-98-7

EINECS: 231-847-6

Vario sulfato titravimo tirpalai (0,01 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Copper (II) sulfate volumetric solutions (0,01 ≤ C ≤ 0,5 mol/l)

Užsakymo kodas	Koncentracija	Faktorius	Pakuotė
	0,01 mol/l (0,02N)	0,00996 – 0,01004 mol/l	
AVS.4.52001M05			500ml
AVS.4.52001M1			1000ml
	0,05 mol/l (0,1N)	0,0498 – 0,0502 mol/l	
AVS.4.52005M05			500ml
AVS.4.52005M1			1000ml
	0,1 mol/l (0,2N)	0,0996 – 0,1004 mol/l	
AVS.4.5201M05			500ml
AVS.4.5201M1			1000ml
	0,2 mol/l (0,4N)	0,1992 – 0,2008 mol/l	
AVS.4.5202M05			500ml
AVS.4.5202M1			1000ml
	0,5 mol/l (1,0N)	0,498 – 0,502 mol/l	
AVS.4.5205M05			500ml
AVS.4.5205M1			1000ml

Vyno rūgštis

C₄H₆O₆

M = 150,09 g/mol

CAS: 87-69-4

EINECS: 201-766-0

Vyno rūgšties tirpalas 5 %

Tartaric acid solution 5 %

Užsakymo kodas	Koncentracija, %	Paklaida, %	Pakuotė
	5.0	± 0,1	
AVS.2.105P01			100ml
AVS.2.105P025			250ml
AVS.2.105P05			500ml
AVS.2.105P1			1000ml
AVS.2.105P5			5000ml

Turinys :

Pavadinimas	Psl.	Pavadinimas	Psl.
A		Kalio bromato tirpalai	23
Acto rūgšties tirpalai	3	Kalio bromato-bromido tirpalai	25
Aluminio hidroksido tirpalas	4	Kalio bromido tirpalai	25
Aluminio kalio sulfato tirpalas	4	Kalio chlorido tirpalai	25
Aluminio sulfato tirpalai	4	Kalio chromato tirpalai	26
Amoniako tirpalai	4	Kalio dichromato tirpalai	26
Amonio chlorido tirpalai	6	Kalio heksacianoferato (II) tirpalai	27
Amonio dichromato tirpalai	6	Kalio hidroksido tirpalai	27
Amonio geležies (II) sulfato (Moro druskos) tirpalai	7	Kalio jodato tirpalai	28
Amonio geležies (III) sulfato (amonio geležies (III) alūno) tirpalai	7	Kalio jodido tirpalai	29
Amonio molibdato tirpalai	7	Kalio nitrato tirpalai	29
Amonio oksalato tirpalas	8	Kalio permanganato tirpalai	29
Amonio sulfato tirpalai	8	Kalio tiocianato (rodanido) tirpalai	30
Amonio tiocianato tirpalai	9	Krkmolo tirpalai	30
Azoto rūgšties tirpalai	9	L	
B		Ličio chlorido tirpalai	31
Bario chlorido tirpalai	10	M	
Bario hidroksido tirpalai	11	Magnio chlorido tirpalai	31
Boro rūgšties tirpalai	11	Magnio sulfato tirpalai	31
Bromfenolio mėlynojo indikatoriniai tirpalai	12	Mangano nitrato tirpalai	32
Bromkrezolio žaliojo indikatoriniai tirpalai	12	Metanilo geltonojo indikatorinis tirpalas	32
Bromtimolio mėlynojo indikatoriniai tirpalai	12	Metileno mėlynojo indikatoriniai tirpalai	32
Bromo tirpalai	13	Metiloranžo indikatoriniai tirpalai	33
C		Metilo raudonojo indikatoriniai tirpalai	33
Chloramino T tirpalai	14	N	
Chromo tamsiai mėlynojo etanolinis tirpalas	14	2-Naftolio tirpalai	34
Cinko chlorido tirpalai	15	Natrio acetato tirpalai	34
Cinko nitrato tirpalai	15	Natrio chlorato tirpalas	34
Cinko sulfato tirpalai	15	Natrio chlorido tirpalai	34
Citrinų rūgšties tirpalai	16	Natrio chlorito tirpalas	35
D		Natrio citrato tirpalai	35
Difenilkarbazido etanolinis tirpalas	16	Natrio hidrokarbonato tirpalas	36
Dinatrio edetato (trilono B) tirpalai	16	Natrio hidroksido tirpalai	36
Dinatrio vandenilio ortofosfato tirpalas	17	Natrio hidrosulfito tirpalai	38
Druskos rūgšties tirpalai	17	Natrio hipochlorito tirpalai	38
E		Natrio karbonato tirpalai	39
Eozino Y tirpalai	19	Natrio nitrito tirpalas	39
Eriochromo juodojo T (kandikinio juodojo 11) etanolinis tirpalas	19	Natrio oksalato tirpalai	39
Etilendiamintetraacto rūgšties natrio druskos tirpalai	19	Natrio perjodato tirpalai	40
Etilendiamintetraacto rūgšties tirpalai	19	Natrio sulfato tirpalai	40
Etilenglikolio tirpalai	20	Natrio sulfito tirpalai	40
F		Natrio sulfido tirpalai	41
Fenoldisulfoninės rūgšties sieros rūgštyje tirpalas	20	Natrio tiosulfato tirpalai	41
Fenoltaleino tirpalai	20	O	
Feroino indikatorinis tirpalas	20	Oksalo rūgšties tirpalai	42
Fluoresceino tirpalai	21	P	
Formaldehido (formalino) buferiniai tirpalai	21	Perjodato rūgšties tirpalas	42
Formaldehido (formalino) tirpalai	21	Pieno rūgšties tirpalai	42
Fosforo rūgšties tirpalai	21	2-Propanolio (izopropilo alkoholio) tirpalas	42
G		S	
Geležies (II) sulfato tirpalai	22	Sacharozės tirpalai	43
Geležies (III) chlorido tirpalai	22	Sidabro nitrato tirpalai	43
Glutaro rūgšties aldehido tirpalai	23	Sieros rūgšties tirpalai	43
H		Skrudžių rūgšties tirpalai	45
Hidroksilamino hidroklorido tirpalai	23	5-Sulfosalicilo rūgšties tirpalas	46
J		Š	
Jodo tirpalai	23	Švino subacetato tirpalai	46
K		T	
Kalcio acetato tirpalai	23	Trichloracto rūgšties tirpalai	46
Kalcio chlorido tirpalai	23	V	
		Vandenilio peroksido tirpalai	46
		Vanduo demineralizuotas	47
		Vario sulfato tirpalai	47
		Vyno rūgšties tirpalas	47