

电解质分析仪配套试剂出厂检验报告



PSD/QR-8.2.6-07-02

型号规格	试剂包 500C	生产批号	090010	生产日期	2022.03.07	
ISE 定标液 1 批号: 010521		ISE 定标液 2 批号: 020123		TCO ₂ 稀释液批号: 040271		
批内数量	120	抽样量	3	检测仪器	16A0390	
检验依据	产品技术要求《电解质分析仪配套试剂》					
检测结果汇总						
检验条款	检验项目	技术要求		试验方法	检测结果	结果判定
2.1	外观	标 1	配套试剂均为无色透明液体, 不得有沉淀和絮状物。	3.1	√	合格
		标 2			√	合格
		稀释液			√	合格
2.2	净含量	标 1	≥475ml	3.2	520	合格
		标 2	≥95ml		105	合格
		稀释液	≥475ml		520	合格
2.3	pH 值	标 1	7.38±0.20	3.3	7.50	合格
		标 2	6.84±0.20		6.90	合格
2.4	准确度	标 1	K ⁺ 4.00±0.20mmol/L	3.4	4.00	合格
			Na ⁺ 140±3.0mmol/L		140.0	合格
			Cl ⁻ 100±3.0mmol/L		100.8	合格
			Ca ⁺⁺ 1.25±0.20mmol/L		1.26	合格
			pH 7.38±0.10		7.39	合格
		标 2	K ⁺ 8.00±0.20mmol/L		7.89	合格
			Na ⁺ 110±3.0mmol/L		109.6	合格
			Cl ⁻ 70±3.0mmol/L		69.1	合格
			Ca ⁺⁺ 2.50±0.20mmol/L		2.53	合格
			pH 6.84±0.10		6.85	合格
2.6	定标性能	最近定标值	K: +15.0~+19.0mv	3.6	16.7	合格
			Na: -4.5~-7.5 mv		-6.8	合格
			Cl: +5.5~+10.0 mv		7.2	合格
			Ca: +6.5~+11.5 mv		7.8	合格
			pH: +22.0~+42.0 mv		31.1	合格
			TCO ₂ : ≥20 mv			/
			检验结论 样品经检验合格: (√) 样品经检验不合格: ()			
备注: 表内 ISE 定标液 1 简称标 1, ISE 定标液 2 简称标 2, TCO ₂ 稀释液简称稀释液						

检验/日期: 2022.3.7

复核/日期: 2022.3.7

审批/日期: 2022.3.7

电解质分析仪配套试剂出厂检验报告

PSD/QR-8.2.6-07-02



型号规格	试剂包 500C		生产批号	090011	生产日期	2022.03.25
ISE 定标液 1 批号: 010523			ISE 定标液 2 批号: 020124		TCO ₂ 稀释液批号: 040272	
批内数量	120	抽样量	3	检测仪器	16A0390	
检验依据	产品技术要求《电解质分析仪配套试剂》					
检测结果汇总						
检验条款	检验项目	技术要求		试验方法	检测结果	结果判定
2.1	外观	标 1	配套试剂均为无色透明液体, 不得有沉淀和絮状物。	3.1	√	合格
		标 2			√	合格
		稀释液			√	合格
2.2	净含量	标 1	≥475ml	3.2	490	合格
		标 2	≥95ml		105	合格
		稀释液	≥475ml		520	合格
2.3	pH 值	标 1	7.38±0.20	3.3	7.49	合格
		标 2	6.84±0.20		6.90	合格
2.4	准确度	标 1	K ⁺ 4.00±0.20mmol/L	3.4	3.99	合格
			Na ⁺ 140±3.0mmol/L		139.2	合格
			Cl ⁻ 100±3.0mmol/L		100.2	合格
			Ca ⁺⁺ 1.25±0.20mmol/L		1.26	合格
			pH 7.38±0.10		7.37	合格
		标 2	K ⁺ 8.00±0.20mmol/L		7.92	合格
			Na ⁺ 110±3.0mmol/L		109.4	合格
			Cl ⁻ 70±3.0mmol/L		67.2	合格
			Ca ⁺⁺ 2.50±0.20mmol/L		2.60	合格
			pH 6.84±0.10		6.83	合格
2.6	定标性能	最近定标值	K: +15.0~+19.0mv	3.6	16.5	合格
			Na: -4.5~-7.5 mv		-6.8	合格
			Cl: +5.5~+10.0 mv		6.5	合格
			Ca: +6.5~+11.5 mv		7.2	合格
			pH: +22.0~+42.0 mv		31.1	合格
			TCO ₂ : ≥20 mv		/	/
检验结论						
样品经检验合格: (√)						
样品经检验不合格: ()						
备注: 表内 ISE 定标液 1 简称标 1, ISE 定标液 2 简称标 2, TCO ₂ 稀释液简称稀释液						

检验/日期: 2022.3.25

复核/日期: 2022.3.25

审批/日期: 2022.3.25

电解质分析仪配套试剂出厂检验报告

PSD/QR-8.2.6-07-02



型号规格	试剂包 500C		生产批号	090012	生产日期	2022. 04. 15
ISE 定标液 1 批号: 010525			ISE 定标液 2 批号: 020124		TCO ₂ 稀释液批号: 040273	
批内数量	120	抽样量	3	检测仪器	16A0390	
检验依据	产品技术要求《电解质分析仪配套试剂》					
检测结果汇总						
检验条款	检验项目	技术要求		试验方法	检测结果	结果判定
2.1	外观	标 1	配套试剂均为无色透明液体, 不得有沉淀和絮状物。	3.1	√	合格
		标 2			√	合格
		稀释液			√	合格
2.2	净含量	标 1	≥475ml	3.2	480	合格
		标 2	≥95ml		100	合格
		稀释液	≥475ml		520	合格
2.3	pH 值	标 1	7.38±0.20	3.3	7.49	合格
		标 2	6.84±0.20		6.90	合格
2.4	准确度	标 1	K ⁺ 4.00±0.20mmol/L	3.4	3.98	合格
			Na ⁺ 140±3.0mmol/L		139.1	合格
			Cl ⁻ 100±3.0mmol/L		100.1	合格
			Ca ⁺⁺ 1.25±0.20mmol/L		1.25	合格
			pH 7.38±0.10		7.38	合格
		标 2	K ⁺ 8.00±0.20mmol/L		7.93	合格
			Na ⁺ 110±3.0mmol/L		109.6	合格
			Cl ⁻ 70±3.0mmol/L		68.3	合格
			Ca ⁺⁺ 2.50±0.20mmol/L		2.55	合格
			pH 6.84±0.10		6.85	合格
2.6	定标性能	最近定标值	K: +15.0~+19.0mv	3.6	16.6	合格
			Na: -4.5~-7.5 mv		-6.7	合格
			Cl: +5.5~+10.0 mv		7.2	合格
			Ca: +6.5~+11.5 mv		7.6	合格
			pH: +22.0~+42.0 mv		31.1	合格
			TCO ₂ : ≥20 mv		/	/
检验结论 样品经检验合格: (√) 样品经检验不合格: ()						
备注: 表内 ISE 定标液 1 简称标 1, ISE 定标液 2 简称标 2, TCO ₂ 稀释液简称稀释液						

检验/日期: 李磊 2022.4.15

复核/日期: 李磊 2022.4.15

审批/日期: 李磊 2022.4.15

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090013
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	检验日期	2022. 05. 18

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.49 6.90
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 李春梅

复核人: 李俊

批准人: 李俊

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090014
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2022. 07. 05
检验日期	2022. 07. 05		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.49 6.90
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：张明

复核人：王强

批准人：李莉

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090015
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2022.08.14
检验日期	2022.08.14		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.48 6.90
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：张树明

复核人：李宇

批准人：李宇

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090016
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2022. 09. 29
检验日期	2022. 09. 29		

检验依据: 电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体, 不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体, 无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.46 6.90
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论: 本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验, 结果符合规定。

检验人: 李 杰

复核人: 李 杰

批准人: 李 杰

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090017
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2022. 12. 09
检验日期	2022. 12. 09		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.46 6.90
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：王加明

复核人：马俊

批准人：马俊

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090018
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023. 01. 04
检验日期	2023. 01. 04		

检验依据: 电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体, 不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体, 无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.49 6.84
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论: 本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验, 结果符合规定。

检验人: 李新和

复核人: 马飞

批准人: 李新和

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090019
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023. 03. 13
检验日期	2023. 03. 13		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.51 6.88
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：潘树田

复核人：李霞

批准人：李霞

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090020
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023. 04. 23
检验日期	2023. 04. 23		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20	7.49
	ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	6.94
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0\text{mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5\text{mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0\text{mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5\text{mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 张明

复核人: 李原

批准人: 李利

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090021
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023. 06. 15
检验日期	2023. 06. 15		

检验依据: 电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体, 不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体, 无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.49 6.94
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论: 本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验, 结果符合规定。

检验人: 张坤

复核人: 李

批准人: 李

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090022
取样量	3个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023.07.21
检验日期	2023.07.21		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.48 6.94
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：李松

复核人：李松

批准人：李松

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090023
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023. 09. 06
检验日期	2023. 09. 06		

检验依据: 电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体, 不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体, 无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.49 6.92
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论: 本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验, 结果符合规定。

检验人: 王春阳

复核人: 马雪

批准人: 李新

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090024
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023. 10. 19
检验日期	2023. 10. 19		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.55 6.95
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 2/10/18

复核人: 马 尔

批准人: 李 新

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090025
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2023. 11. 27
检验日期	2023. 11. 27		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.56 6.95
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 杨帆

复核人: 马强

批准人: 李莉

南京攀事达电子仪器有限公司

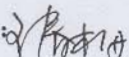
出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090026
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024.01.09
检验日期	2024.01.09		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差≤5%	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.50 6.97
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 

复核人: 

批准人: 

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090027
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024.01.22
检验日期	2024.01.22		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.57 6.97
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：d/pm

复核人：马厚

批准人：李莉

南京事达电子有限公司

检验专用章 报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090028
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024. 03. 27
检验日期	2024. 03. 27		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.57 6.98
准确度	ISE 定标液 1: $K^+ : 4.00 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、 $Na^+ : 140.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 $Cl^- : 100.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 $Ca^{2+} : 1.25 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、 $pH : 7.38 \pm 0.10$ ISE 定标液 2: $K^+ : 8.00 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、 $Na^+ : 110.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 $Cl^- : 70.0 \pm 3.0 \text{mmol/L}$ 、 $Ca^{2+} : 2.50 \pm 0.20 \text{mmol/L}$ 、 $pH : 6.84 \pm 0.10$	符合规定
定标性能	应满足 $K^+ : +15.0 \sim +19.0 \text{mv}$ 、 $Na^+ : -4.5 \sim -7.5 \text{mv}$ 、 $Cl^- : +5.5 \sim +10.0 \text{mv}$ 、 $Ca^{2+} : +6.5 \sim +11.5 \text{mv}$ 、 $pH : +22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：李静

复核人：李静

批准人：李静

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090029
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024. 5. 13
检验日期	2024. 05. 13		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20	7.56
	ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.02
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0\text{mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5\text{mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0\text{mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5\text{mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 王春阳

复核人: 马厚

批准人: 李新

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090030
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024.06.20
检验日期	2024.06.20		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20	7.53
	ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	6.94
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0\text{mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20\text{mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0\text{mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5\text{mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0\text{mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5\text{mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：王树田

复核人：马厚

批准人：李莉

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090031
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024.07.30
检验日期	2024.07.30		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.49 6.94
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：王彬

复核人：王厚

批准人：王芳

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090032
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024. 09. 04
检验日期	2024. 09. 04		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.47 6.92
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 李莉

复核人: 李莉

批准人: 李莉

南京攀事达电子仪器有限公司

出 检 验 报 告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090033
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024. 10. 14
检验日期	2024. 10. 14		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.52 6.87
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mv}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mv}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mv}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mv}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：张明

复核人：李

批准人：李莉

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090034
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024. 11. 27
检验日期	2024. 11. 27		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.50 6.93
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：张明

复核人：李

批准人：李莉

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090035
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2024. 12. 20
检验日期	2024. 12. 20		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20	7.50
	ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	6.93
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人: 王宇

复核人: 李新

批准人: 李新

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090036
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2025.01.14
检验日期	2025.01.14		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.58 6.94
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：李新

复核人：李新

批准人：李新

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090037
取样量	3 个	本批数量	240
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2025.03.07
检验日期	2025.03.07		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.51 6.97
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：何叶丹 2025.3.7

复核人：李强 2025.3.7

批准人：李强 2025.3.7

南京攀事达电子仪器有限公司

出厂检验报告

检验专用章

检品名称	电解质分析仪配套试剂	检品批号	090038
取样量	3 个	本批数量	243
规格型号	试剂包 500C	生产日期	2025. 04. 21
检验日期	2025. 04. 21		

检验依据：电解质分析仪配套试剂产品技术要求-苏械注准 20172401142

检验项目	技术要求	检验结果
外 观	应为无色透明液体，不得有沉淀和絮状物。	无色透明液体，无沉淀和絮状物
净含量	允许负偏差 $\leq 5\%$	符合规定
pH 值	ISE 定标液 1: 7.38 ± 0.20 ISE 定标液 2: 6.84 ± 0.20	7.44 6.94
准确度	ISE 定标液 1: K^+ : $4.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $140.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $100.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $1.25 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 7.38 ± 0.10 ISE 定标液 2: K^+ : $8.00 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、 Na^+ : $110.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Cl^- : $70.0 \pm 3.0 \text{ mmol/L}$ 、 Ca^{2+} : $2.50 \pm 0.20 \text{ mmol/L}$ 、pH: 6.84 ± 0.10	符合规定
定标性能	应满足 K^+ : $+15.0 \sim +19.0 \text{ mV}$ 、 Na^+ : $-4.5 \sim -7.5 \text{ mV}$ 、 Cl^- : $+5.5 \sim +10.0 \text{ mV}$ 、 Ca^{2+} : $+6.5 \sim +11.5 \text{ mV}$ 、pH: $+22.0 \sim +42.0$	符合规定

检验结论：本品按电解质分析仪配套试剂产品技术要求检验，结果符合规定。

检验人：缪晓丹

复核人：李

批准人：李