

APLICAÇÃO ARCHITECT Cloro FS

1. Informações para compra

Artigo 10 120 021 Apresentação R1 5 x 25 mL + 1 x 3 mL padrão

2. Programação do Analisador

GENERAL PARAMETERS					
Name	Cl	Assay type	Photometric		
Assay number		Assay availability	Enabled		
Assay version		Cal version			
REACTION DEFINITION					
Reaction mode	End Up	Main read time	31 - 33		
Primary wavelength	480	Flex read time	0 - 0		
Secondary wavelength	700	Color correction read time	0 - 0		
Last read required	33	Blank read time	0 - 0		
Absorbance range	0.000 – 0.000				
Sample blank type	-				
Blank assay					
REAGENT/SAMPLE					
Reagent	Cl				
R1 reagent volume	200	R2 reagent volume	0		
R1 water volume	0	R2 water volume	0		
R1 dispense mode	Type 0	R2 dispense mode	Type 0		
Diluent name	Salina	Diluent dispense mode	Type 0		
Diluent name	Sample volume	Diluted S. Vol.	Diluent volume	Water volume	Dilution factor
STANDARD	2.0	0.0	0	0	1:1
DIL1	10.0	2.0	90	0	1:10
DIL2	5.0	2.0	90	0	1:20
VALIDITY CHECKS					
Reaction check type	None				
Read time A range		Read time B range			
Calculation limit		Minimum absorbance			
		Rate linearity %			
Maximum abs. variation	0.000				
CALIBRATION PARAMETERS					
Calibration method	Linear				
Use cal factor from		Factor	1.0		
Full interval hours	720	Adjustment interval hours			
Expected cal factor	0	Adjustment level			
Expected cal factor tol. %	0	Default ordering type	Full		
		Blank absorbance rate	0.00 – 0.00		
Span		Span absorbance rate	0 – 0		
Maximum curve fit	0				
Calibrator set name	TruCal U	Replicates	3		
Cal level	Concentration	Sample volume	Diluted S. vol.	Diluent volume	Water volume
Blank	0	2.0	0	0	0
Std 1	*	2.0	0	0	0
SMART WASH					
Component	Reagent/Assay	Wash	Volume	Replicates	Wash protocol
Reagent probe (R1)	All	Water	345	1	
Reagent probe (R2)	All	Water	345	1	
RESULT PARAMETERS					
Linearity range					
Flag range specifications					
RESULT UNITS					
Result concentration units	mmol/l	Correlation factor	1.00		
Result decimal places	1	Intercept	0.00		

*Valor do Calibrador, consulte a bula do mesmo.

3. Notas

1. Para informações detalhadas do kit de Cloro FS consulte a bula conforme a seguir:

Relevância Clínica
Método e Princípio
Composição e Estabilidade dos Reagentes
Amostras

Calibradores e Controles

Performance Características com relação a:

- Faixa de Medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de Método

Valores de Referência

Literatura

2. A estabilidade do reagente no equipamento e ao menos de 4 semanas se a contaminação e evaporação forem evitadas.

Produzido por: Diasys Diagnostics Systems GmbH
Importado e distribuído por: Biosys LTDA
CGC: 02220795/0001-79
Resp. téc.: Vera Lúcia A. Janoni – CRF: 2848/RJ
MS/ANVISA: 10350840022
SAC (21) 3907-2534 - sac@biosys.com.br

