

Catálogo: K047

URÉIA ENZIMÁTICA

Nº de Testes: 500

Versão: 16/07/2018

Cód.: 00

**APRESENTAÇÃO**

**K047**

Reagente Nº1 – Padrão – 1 x 3 mL

Reagente Nº2 – Enzimas – 1 x 25 mL

Reagente Nº3 – Tampão Estoque – 1 x 100 mL

Reagente Nº4 – Oxidante Estoque – 1 x 50 mL

**PREPARO DOS REAGENTES**

**TAMPÃO DE TRABALHO:** Adicionar o conteúdo do Reagente Nº 3 (Tampão Estoque - 100 mL) em 400 mL de água destilada ou deionizada e homogeneizar bem. Armazenar em frasco âmbar bem fechado. Estável 12 meses entre 2 e 8°C.

**REAGENTE DE TRABALHO:** Adicionar 1 parte do Reagente Nº 2 (Enzima) em 20 partes do Tampão de Trabalho e homogeneizar bem. Exemplo: Adicionar 1,0 mL do Reagente Nº 2 em 20 mL do Tampão de Trabalho e homogeneizar. Conservar em frasco âmbar. Estável 20 dias entre 2 e 8°C.

**OXIDANTE DE TRABALHO:** Diluir o Reagente Nº 4 (Oxidante Estoque) em 450 mL de água destilada ou deionizada. Conservar em frasco plástico. Estável 12 meses entre 2 e 8°C.

NOME	URÉIA ENZ
TIPO	EP: PONTO FINAL
ZERO	BRANCO
UNIDADE	mg/dL
TEMPERATURA	37°C
CALIBRAÇÃO	SIM
NUM PADRÃO	1
CONCENTRAÇÃO	70.0
AMOSTRA	10 µL
REAGENTE 1	700 µL *
REAGENTE 2	-
FILTRO 1	578
NORMAL MÁX	40.0
NORMAL MÍN	15.0
LINEARIDADE MÁXIMA	250.0
MÁX ABS	2.500
MÍN ABS	0.001
TEMPO DE INCUBAÇÃO	3
NOME QC1	
VALOR QC1	#
DESVIO PADRÃO QC1	
NOME QC2	
VALOR QC2	#
DESVIO PADRÃO QC2	
NOME QC3	
VALOR QC3	#
DESVIO PADRÃO QC3	

Volume de Aspiração (\*)

A Bioclin recomenda o uso do Reagente Nº 1 (Padrão 70,0 mg/dL) para Calibração. Para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens, recomendamos o uso dos soros controle [Biocontrol N – K073](#) e [Biocontrol P – K074](#).

Cada Laboratório Clínico deve possuir um programa interno de Controle de Qualidade.