

Catálogo: K047

URÉIA ENZIMÁTICA

Nº de Testes: 500

Versão: 12/07/2018

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.

TEST PARAMETER	(END POINT)
UNIT	mg/dL
TEMPERATURE	37°C
MAIN WAVELENGTH	578
SUB WAVELENGTH	-
BLANK	REAGENT
REAGENT BLANK	0
DELAY TIME (s)	03
SAMPLE VOL. (µL)	10
REAGENT VOL. (µL)	2000
ASPIRATE VOLUME (µL)	500
CALIBRATION	LINEAR
NORMS	15.0 40.0
FACTOR	0
NAME	URÉIA ENZ
LINEAR	0.0 250.0

CALIBRATION SETTING	
MODE	LINEAR
NUM. OF STD.	1
REPEAT TIMES	3
STD CONCENTRATION	70.0

CONTROL SETTING	
CONTROL 1	#
AVERAGE VALUE	#
MIN	#
BATCH NUMBER	0000

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.