

## METANEPHRINES URINE CALIBRATION STANDARD

### Padrão de Calibração de Metanefrinas em Urina

MS 10350840336

Para calibração da determinação quantitativa de metanefrinas em urina pelo método HPLC

**Somente para uso diagnóstico in vitro.**

**Nº de lote, data de fabricação e validade:** vide rótulos dos frascos e da embalagem.

Artigo	Apresentação
2009	5 x 5 mL (liof.)

#### Instruções

O calibrador em urina foi desenvolvido para calibração do sistema para determinação quantitativa de Metanefrinas. O calibrador liofilizado foi desenvolvido em matriz de urina humana e deve ser usado nas rotinas analíticas, de acordo com as instruções do teste utilizado. O calibrador deve ser manipulado da mesma maneira que uma amostra de paciente, de acordo com as instruções do procedimento a ser seguido.

#### Reconstituição

Remova o selo metálico e a tampa de borracha do frasco com cuidado, para evitar ferimentos devido às bordas cortantes do selo metálico. Adicione exatamente 5,0 mL de água bidestilada (água grau HPLC) dentro do frasco. Recoloque a tampa e deixe em repouso por 10 a 15 minutos em temperatura ambiente. Agite ocasionalmente o frasco por rotação para dissolver o conteúdo, até ficar homogêneo.

#### Condições de Armazenamento

Quando armazenado em temperaturas abaixo de -18°C, os calibradores fechados são estáveis até a data de validade indicada nos rótulos dos frascos.

O calibrador reconstituído tem a mesma estabilidade de amostras de urina frescas, armazenado bem fechado, em temperaturas entre +2°C e +8°C.

A condição de armazenamento depende do parâmetro a ser analisado, para essa informação utilize a bula do reagente a ser utilizado.

Geralmente os calibradores reconstituídos são estáveis por 5 dias bem fechados e mantidos a temperaturas entre +2°C e +8°C. Se os calibradores reconstituídos não puderem ser analisados nesse período, eles devem ser aliquotados e armazenados congelados, abaixo de -18°C (por até 3 meses).

#### Rastreabilidade

Os valores de analitos deste calibrador são rastreáveis a materiais de referência certificados (CRM)\*.

\* CRM é preparado e certificado sob a norma ISO 34 e ISO/IEC 17025. CRM atende aos requisitos de um material de referência certificado e um padrão primário conforme definido pela ISO e é rastreável à SI e padrões de ordem superior por meio de uma cadeia ininterrupta de comparação

#### Precauções

Este produto foi fabricado a partir de pool de amostras de urina humana. Cada doador que contribuiu para o produto final foi submetido a controle médico e julgado livre de doenças infecciosas. Ainda assim, um risco potencial de infecção não pode ser totalmente excluído. Considere todos os produtos contendo materiais de origem humana como potencialmente infecciosos e exerça o mesmo cuidado na manipulação deste produto como na manipulação de amostras de pacientes potencialmente infecciosas.

#### Garantia

Estas instruções de uso devem ser lidas atentamente antes da utilização do produto e as instruções nela contidas devem ser rigorosamente cumpridas. A confiabilidade dos resultados do ensaio não poderá ser garantida em caso de desvio às instruções.

#### Descarte

Seguir as disposições da resolução sobre o regulamento técnico para gerenciamento de resíduos de serviços de saúde, bem como outras práticas de biossegurança equivalentes, revisão em vigor.

#### Especificações

Variação máxima de 1% no peso de cada frasco

#### Concentrações

**Os valores para este lote são informados na bula em inglês que acompanha o produto.**

Podem ocorrer mudanças dos valores dos analitos definidos neste produto devido à repadronização de material de referência.

#### Símbolos Usados

-  Fabricante
-  Limites de temperatura
-  Diagnóstico in vitro
-  Cuidado, consulte documentos anexos
-  Consulte instruções de uso
-  Material Reciclável
-  Não rejeitar diretamente para o ambiente
-  Lote
-  Data de Fabricação
-  Validade
-  Risco Biológico
-  Altamente tóxico
-  Corrosivo
-  Nocivo



Chromsystems Instruments & Chemicals GmbH  
 Am Haag 12 · 82166 Gräfelfing/Almuthaus  
 Phone: +49 89 18930-0 · Fax: +49 89 18930-199  
 mailbox@chromsystems.com · www.chromsystems.com

Importado e Distribuído por: Biosys Ltd.  
 Coronel Gomes Machado, 358, Centro, Niterói, RJ  
 CEP: 24020-112 - CNPJ: 022202795/0001-79 - SAC: (21) 3907-2334  
 sac@biosys.com.br · www.biosys.com.br