

ABX Pentra CO₂ Cal

- Pentra C200
- Pentra C400
- ABX Pentra 400

REF A11A01648

CAL 3 x 3 mL

IVD 



HORIBA ABX SAS
Parc Euromédecine - Rue du Caducée
B.P. 7290
34184 MONTPELLIER Cedex 4
FRANCE

Calibrador para a medição de bicarbonato / CO₂ por espectrofotometria.

Utilização^a

O **ABX Pentra CO₂ Cal** é utilizado para calibrar o **ABX Pentra CO₂ RTU**, Ref. A11A01645.

Características

- O **ABX Pentra CO₂ Cal** é um calibrador líquido contendo 30 mmol/L de bicarbonato.
- O **ABX Pentra CO₂ Cal** está pronto a utilizar. O kit é composto por 3 frascos de 3 mL.
- O **ABX Pentra CO₂ Cal** deve ser utilizado de acordo com a nota informativa deste calibrador e da forma especificada nas respetivas instruções de utilização do reagente. O fabricante não se responsabiliza pelo seu desempenho caso seja utilizado de outro modo.

Preparação^b

1. Retire a tampa do frasco, e utilize uma pipeta para transferir o volume necessário para um recipiente de amostra.
2. Coloque o recipiente de amostra no instrumento:
 - Para o **Pentra C200**: Coloque o recipiente de amostra na posição correcta, no tabuleiro de amostras do instrumento.
 - Para o **Pentra C400**: Coloque o recipiente de amostra no suporte apropriado do instrumento.
 - Para o **ABX Pentra 400**: Coloque o recipiente de amostra no suporte apropriado do instrumento.

Materiais necessários mas não fornecidos

- Reagentes e analisador automático de química clínica HORIBA Medical.
- Equipamento standard de laboratório.

Valores atribuídos

Os valores determinados são determinados por um material de referência (NIST 351, SRM) de acordo com um protocolo estabelecido (seguidos até ao procedimento gravimétrico). Consulte o rótulo do frasco para informação sobre a concentração exacta.

Armazenamento e Estabilidade

Os calibradores, nos frascos por abrir, mantêm-se estáveis até à data de validade indicada no rótulo se forem armazenados entre 2-25°C.

Uma vez aberto, o **ABX Pentra CO₂ Cal** permanece estável por 3 meses a 2-25°C. Esta estabilidade é obtida quando os frascos são tapados firmemente, imediatamente depois do uso, e evitando-se a contaminação. Não congelar.

Deterioração da embalagem

No caso de deterioração da embalagem de protecção, não utilizar o calibrador se o dano puder interferir no desempenho do produto.

^a Modificação do índice A para B: disponível no Pentra C400.

^b Modificação do índice A para B: adição da preparação do Pentra C400.

ABX Pentra CO₂ Cal

Gestão de resíduos

É favor consultar os requisitos da legislação local.

Precauções gerais

- O **ABX Pentra CO₂ Cal** deve ser utilizado apenas para a determinação da curva de calibração.
- Este calibrador destina-se apenas a diagnóstico *in vitro* profissional.
- Cumpra as normas preventivas de laboratório relativas à utilização.
- Os frascos de calibrador devem ser eliminados após a utilização. A eliminação de resíduos deve ser feita de acordo com as directrizes locais.
- Consulte as MSDS (folhas de dados de segurança do material) relacionadas com o calibrador.
- Não utilizar o produto se houver evidência visível de deterioração biológica, química ou física.

Aviso

É da responsabilidade do utilizador verificar se este documento se aplica ao calibrador utilizado.