

# ABX Pentra CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> total por colorimetria.

### Utilização

O **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Cal** é utilizado para calibrar o **ABX Pentra CO<sub>2</sub> RTU**, Ref. A11A01645.

### Características

- O **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Cal** é um calibrador líquido contendo 30 mmol/L de bicarbonato.
- O **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Cal** está pronto a utilizar. O kit é composto por 3 frascos de 3 mL.
- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> 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

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 <sup>a</sup>

Os calibradores, nos frascos por abrir, mantêm-se estáveis até à data de validade indicada no rótulo se forem armazenados entre 2-8°C.

Uma vez aberto, o **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Cal** permanece estável por 3 meses a 2-8°C. Esta estabilidade é obtida quando os frascos são tapados firmemente, imediatamente depois do uso, e evitando-se a contaminação. Não congelar.

### Gestão de resíduos

É favor consultar os requisitos da legislação local.

<sup>a</sup>Modificação: modificação de armazenamento e estabilidade.

# ABX Pentra CO<sub>2</sub> Cal

## Precauções gerais <sup>b</sup>

- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Cal** deve ser utilizada apenas para determinar a curva de calibração.
- Este reagente é classificado como não perigoso de acordo com a regulamentação (EC) N°.1272/2008.
- Este calibrador destina-se apenas a diagnóstico *in vitro* profissional.
- Sujeito a prescrição.
- 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.
- É da responsabilidade do utilizador verificar se este documento se aplica ao calibrador utilizado.

---

<sup>b</sup>Modificação: modificação das precauções gerais.