

ABX Pentra CO₂ Cal

- Pentra C200
- Pentra C400
- ABX Pentra 400

REF A11A01648

CAL 3 x 3 mL

IVD CE



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

Calibrador para la determinación de bicarbonato/CO₂ total mediante espectrofotometría.

Uso previsto^a

ABX Pentra CO₂ Cal se usa para calibrar ABX Pentra CO₂ RTU, ref. A11A01645.

Características

- **ABX Pentra CO₂ Cal** es un calibrador líquido que contiene 30 mmol/L de bicarbonato.
- **ABX Pentra CO₂ Cal** se presenta listo para su uso. El kit está compuesto por 3 viales de 3 mL.
- **ABX Pentra CO₂ Cal** debe utilizarse siguiendo esta información y las especificaciones de las instrucciones de uso del reactivo. El fabricante no puede garantizar su funcionamiento si se utiliza de otro modo.

Manipulación^b

1. Retire el tapón del vial, use una pipeta para transferir el volumen necesario en un contenedor de muestra.
2. Coloque el contenedor de muestra en el instrumento:
 - Para **Pentra C200**: Coloque el contenedor de muestra en la posición correcta en la bandeja de muestras del instrumento.
 - Para **Pentra C400**: Coloque el contenedor de muestra en la bandeja adecuada del instrumento.
 - Para **ABX Pentra 400**: Coloque el contenedor de muestra en la bandeja adecuada del instrumento.

Materiales necesarios, pero no suministrados

- HORIBA Medical reactivos y analizador automático de química clínica.
- Equipamiento estándar de laboratorio.

Valores asignados

Los valores asignados pueden ser trazados usando material de referencia (NIST 351, SRM) de acuerdo con los protocolos establecidos (trazable por procedimiento gravimétrico). Consulte la etiqueta del vial para saber cuál es la concentración exacta.

Conservación y estabilidad

Los calibradores en viales sin abrir se mantienen estables hasta la fecha de caducidad que figura en la etiqueta si se almacenan a una temperatura de 2-25°C.

Una vez abierto, **ABX Pentra CO₂ Cal** permanecerá estable durante 3 meses a 2-25°C.

Esta estabilidad se obtiene cuando los viales se cierran bien inmediatamente después de su uso y se protegen de la contaminación.

No congelar.

^a Modificación de la entrada de índice A a B: disponible en el Pentra C400.

^b Modificación de la entrada de índice A a B: Se ha añadido información sobre el uso del Pentra C400.

ABX Pentra CO₂ Cal

Deterioro del embalaje

En caso de que el embalaje protector esté deteriorado, no use el calibrador si los daños pudieran afectar al rendimiento del producto.

Tratamiento de los residuos

Consulte las normas legales locales.

Precauciones generales

- **ABX Pentra CO₂ Cal** debe utilizarse sólo para la determinación de la curva de calibración.
- Este calibrador está indicado exclusivamente para el diagnóstico *in vitro* profesional.
- Siga las precauciones estándar de laboratorio para su uso.
- Los viales del calibrador se deben desechar después de utilizarlos. La eliminación de todos los residuos se debe realizar según las normativas locales.
- Consulte la ficha de seguridad (MSDS) correspondiente del calibrador.
- No utilice el producto si presenta pruebas visibles de deterioro biológico, químico o físico.

Advertencia

Es responsabilidad del usuario comprobar que este documento es aplicable al calibrador utilizado.