

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

- Pentra C 200
- ABX Pentra 400

REF A11A01650

CONTROL 3 x 3 ml



IVD CE

HORIBA ABX SAS  
B.P. 7290  
34184 MONTPELLIER Cedex 4  
FRANCE

## Kontroll för bestämning av bikarbonat/total CO<sub>2</sub> med kolorimetri.

### Användningsområde

**ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** är en kontroll som används för att övervaka prestandan hos **ABX Pentra CO<sub>2</sub> RTU**, ref. A11A01645 vid bestämning med kolorimetri.

### Egenskaper

- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** är en kontroll i vätskeform.
- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** är klart att användas. Satsen består av 3 förpackningar med 3 ml.
- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** ska användas i enlighet med denna kontrollbipacksedel och specifikationerna i bruksanvisningen till respektive reagens. Om anvisningarna inte följs kan tillverkaren inte garantera prestandan.

### Hantering

1. Ta av flaskans lock och använd en pipett för att överföra erforderlig volym till en provkopp.
2. Placera provkoppen i instrumentet:
  - För **Pentra C 200**: Placera provkoppen i korrekt position på instrumentet provbricka.
  - För **ABX Pentra 400**: Placera provkoppen i lämpligt instrumentrack.
3. Behandla **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** som ett patientprov.

Analys av kontrollserumet måste utföras dagligen, samtidigt som patientproverna analyseras, samt varje gång som en kalibrering utförs. Kontrollfrekvensen beror på laboratoriets föreskrifter. Varje laboratorium måste inrätta kvalitetssäkringsrutiner som ska följas. Dessa måste motsvara aktuella ackrediteringskrav och gällande bestämmelser.

### Material som behövs men ej medföljer

- HORIBA Medical reagenser och automatiskt kliniskt-kemiskt analysinstrument.
- Vanlig laboratorieutrustning

### Tilldelade värden

Tilldelade värden har bestämts genom kalibrering med ett referensmaterial i enlighet med fastställda protokoll (1).

Koncentrationerna för beståndsdelarna är lotspecifika. Tilldelade värden och exakta konfidensintervall finns i medföljande bilaga, ref. 04710802.

### Förvaring och stabilitet

Kontroller i öppnade förpackningar är stabila fram till det utgångsdatum som anges på etiketten om de förvaras vid 2-25°C.

Sedan förpackningen öppnats är **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** stabil i 3 månader vid 2-25°C. Denna stabilitet erhålls under förutsättning att flaskorna försluts omedelbart efter användning och skyddas mot kontaminering.

### Skadad förpackning

Använd inte kontrollen om förpackningen är skadad eftersom det kan påverka produktens prestanda.

### Avfallshantering

Följ gällande föreskrifter.

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

## Allmänna försiktighetsåtgärder

- **ABX Pentra CO<sub>2</sub> Control** ska endast användas för kvalitetskontroll.
- Denna kontroll är endast avsedd för yrkesmässig *in vitro*-diagnostik.
- Följ sedvanliga försiktighetsåtgärder för laboratoriearbete.
- Kontrollflaskorna ska kasseras efter användning. Avfallshantering ska ske i enlighet med lokala bestämmelser.
- Ytterligare information finns i det varuinformationsblad som hör till kontrollen.
- Använd inte produkten om det finns synliga tecken på biologisk, kemisk eller fysisk skada.

## Varning

Användaren är skyldig att kontrollera att detta dokument är tillämpligt för den kontroll som används.

## Referenser

1. Röhle G, Siekmann L. Quality assurance of quantitative determination. In: Thomas L., editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft (1998): 1393-1401.