

REF A11A01718

CAL 1 x 100 mL

IVD 



HORIBA ABX SAS
Parc Euromédecine
Rue du Caducée
BP 7290
34184 Montpellier Cedex 4
FRANCE

ABX Pentra Standard 2

- Pentra C200
- Pentra C400
- ABX Pentra 400

Standardlösung für die quantitative Natrium-, Kalium- und Chloridbestimmung mit dem ISE-Modul.

Verwendungszweck

ABX Pentra Standard 2 ist Teil eines Kalibratorsystems, das zur quantitativen Bestimmung von Natrium (Na⁺), Kalium (K⁺) und Chlorid (Cl⁻) auf Analysegeräten für klinische Chemie mit ISE-Modul verwendet wird.

Eigenschaften

- **ABX Pentra Standard 2** ist eine gebrauchsfertige Lösung.
- Sie besteht aus einer Flasche mit 100 mL Inhalt.

Bestandteile Konzentration

Na ⁺	200 mmol/L
K ⁺	7 mmol/L
Cl ⁻	150 mmol/L

- **ABX Pentra Standard 2** sollte gemäß diesen Anweisungen verwendet werden. Bei unsachgemäßer Verwendung kann der Hersteller eine einwandfreie Funktionsweise nicht gewährleisten.

Handhabung des PC200

1. 2 mL von **ABX Pentra Standard 2** in ein Probenröhrchen füllen.
2. Das Probenröhrchen auf dem Probeteller platzieren.
3. Das Röhrchen nach der Kalibrierung entsorgen.

Im Benutzerhandbuch des Pentra C200 finden Sie weitere Informationen zur Installation der Reagenzien.

Handhabung des ABX Pentra 400 und Pentra C400

1. Den Verschluss der Flasche abnehmen und ein an das Gerät angeschlossenes Reagenzienröhrchen mit dem zugehörigen Verschluss aufsetzen.
2. Es muss sichergestellt werden, dass jedes Reagenz an das richtige Röhrchen angeschlossen ist.

Weitere Informationen zur Installation der Reagenzien finden Sie im Benutzerhandbuch des Gerätes.

Zusätzlich benötigtes Material

- Automatisches Analysegerät für klinische Chemie mit ISE-Modul.
- Standard-Labora-ausrüstung.

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit vor dem Öffnen:

Haltbar bis zu dem auf dem Etikett angegebenen Datum, wenn die Lagerung bei 5-30°C erfolgt. Lichtgeschützt lagern.

Haltbarkeit nach dem Öffnen:

ABX Pentra Standard 2 ist 1 Monat stabil, wenn bei 5-30°C gelagert. Lichtgeschützt lagern.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Vorschriften erfolgen.

ABX Pentra Standard 2

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen^a

- **ABX Pentra Standard 2** dient nur zur Bestimmung der Kalibrationskurve.
- Dieser Kalibrator ist nur für die professionelle *In-vitro*-Diagnostik bestimmt.
Zur Verwendung in einem Labor.
- Nur für die bestimmungsgemäße Verwendung.
- Dieses Reagenz ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als gefährlich eingestuft.
- **Warnung**
H360FD: Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
P201: Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
P202: Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P308 + P313: BEI Exposition oder falls betroffen Ärztliche Hilfe anfordern.
P405: Unter Verschluss aufbewahren.
P501: Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
EUH208: Kann eine allergische Reaktion hervorrufen. Es enthält: 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on und 2-Octyl-2H-Isothiazole-3-one.
- Nicht mit dem Mund pipettieren.
- Produkt nicht einnehmen. Kontakt mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.
- Es müssen die standardmäßigen Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung von Laborreagenzien beachtet werden.
- Die Kalibratorflaschen sind nach der Verwendung zu entsorgen. Laborabfall muss gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.
- Weitere Informationen enthält das Sicherheitsdatenblatt des Kalibrators.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn deutliche Anzeichen für biologische, chemische oder physikalische Defekte vorliegen.
- Das Produkt darf nicht verwendet werden, wenn die empfohlenen Lagerungsbedingungen, einschließlich der Temperatur, nicht befolgt wurden.
- Nutzer müssen vor der Inbetriebnahme und Bedienung des Geräts von einem HORIBA Medical-Vertreter geschult werden.
- Der Benutzer hat sicherzustellen, dass dieses Dokument tatsächlich für den verwendeten Kalibrator gilt.

- Eine technische Unterstützung erhalten Sie unter der Rufnummer +33 (0)4 67 14 15 16.
- Ernsthafte Störungen im Zusammenhang mit dem Gerät müssen dem Hersteller und der zuständigen Behörde des jeweiligen Landes gemeldet werden, in dem der Nutzer und/oder der Patient seinen Wohnsitz hat.

^aÄnderung: Änderung der Klassifizierung.