

Hämatologiegeräte (für die in Vitro-Diagnostik)

## ABX Diluent

21/05/08  
A95A00005EDE


### Ausschließliche Verwendung:

ABX Micros  
ABX Micros CRP/CRP 200  
ABX Pentra 60  
ABX Pentra 60 C+  
ABX Pentra 80  
ABX Pentra XL 80  
ABX Pentra 120  
ABX Pentra 120 Retic  
ABX Pentra DF 120  
ABX Pentra DX 120  
ABX Slide Preparation System

**REF** 0901020 (20L)  
0901010 (10L)\*

**REAGENT** 20L  
10L\*

**IVD** 

 **HORIBA ABX**  
BP 7290  
34184 Montpellier  
Cedex 4 - France

### \* 10L ABX Diluent ausschließliche Verwendung<sup>a</sup>

	Softwareversion
ABX Pentra 60	≥ v2.2.0
ABX Pentra 60C+	≥ v2.4.0
ABX Pentra 80	≥ v1.7.1
ABX Pentra XL 80	≥ v1.6.1
ABX Pentra 120	≥ v4.8.0
ABX Pentra 120 Retic	≥ v4.8.0
ABX Pentra DF 120	≥ v2.1.1
ABX Pentra DX 120	≥ v2.1.1

## 1. Funktionen

Gepufferte isotonische Lösung zur Umhüllung und Verdünnung von Leukozyten, zur Bestimmung und Differenzierung von Blutzellen sowie zur Hämatokritmessung bei Blutzellenzählungen auf HORIBA ABX-Geräten.

**Bei der Verwendung des Gerätes sind folgende Verfahren zu beachten:**

Prinzip der Methode, spezifische Leistungsmerkmale der Analysen, analytische Sensitivität, diagnostische Sensitivität, analytische Spezifität, diagnostische Spezifität, Genauigkeit, Wiederholbarkeit, Reproduzierbarkeit (einschließlich Kontrolle von bekannten möglichen Interferenzen), Nachweisgrenzen, Grenzen der Methode sowie Informationen über die Verwendung der verfügbaren Verfahren und Materialien für Referenzmessungen finden Sie im Kapitel „Spezifikationen“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

a.Änderung der Indizes D bis E: ABX Pentra DX/DF hinzugefügt

## 2. Lagerung & Haltbarkeit

**Lagerung:** lichtgeschützt bei 18 bis 25°C.

**Haltbarkeit nach dem Öffnen:** max. 6 Monate nach Öffnen des Röhrchens<sup>b</sup>.

**Verfallsdatum:** siehe Angabe auf dem Etikett der Reagenzienverpackung.

## 3. Messungen, Verfahren & Ergebnisse

**Gebrauchsanleitung**<sup>c</sup>: siehe Kapitel „Wartung & Fehlerbehebung / Position und Anschluss der Reagenzien“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

**Messverfahren:** siehe Kapitel „Gerätebeschreibung & Technologie“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

**Ergebnisse:** siehe Kapitel „Arbeitsablauf“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

**Leistungsdaten:** siehe Kapitel „Spezifikationen“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

Hinweis: Wenn sich die Leistungsdaten ändern sollten, wenden Sie sich bitte an Ihre HORIBA ABX-Vertretung.

b.Änderung der Indizes D bis E: Haltbarkeit nach dem Öffnen  
c.Änderung der Indizes D bis E: Änderung (Gebrauchsanleitung)

## 4. Zusammensetzung & Vorsichtsmaßnahmen

### Zusammensetzung:

Natriumchlorid..... < 1 %  
Natriumazid..... < 0,1 %  
Detergens.. ..... < 0,1 %

**pH:** 8,1 +/- 0,2 (T = 20°C)

**Widerstand:** 60,5 +/- 1  $\Omega$  (T = 20°C)

**Beschreibung:** Klare und geruchlose wässrige Lösung.

**Vorsichtsmaßnahmen:** Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Beim Umgang mit dem Produkt Schutzhandschuhe tragen. Flasche nach der Verwendung geschlossen halten. Weitere Informationen enthält das Sicherheitsdatenblatt des Reagenz.

**Entnahme und Mischen von Probenmaterial:** siehe Kapitel „Arbeitsablauf“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

## 5. Grenzen der Methode & Abfallentsorgung

**Grenzen der Methode:** siehe Kapitel „Spezifikationen“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

**Sichere Abfallentsorgung:** siehe Kapitel „Spezifikationen“ im Benutzerhandbuch des Gerätes. Weitere Informationen enthält das Sicherheitsdatenblatt des Reagenz.