

Hämatologiegeräte (für die in Vitro-Diagnostik)

# ABX VET Pack

(Ab Charge Nr. 091214)

08/12/09  
A95A00249CDE

**REF** 0604052

**REAGENT 1** 0,5 L

**REAGENT 2** 0,3 L

**REAGENT 3** 3,4 L

**HORIBA ABX SAS**  
BP 7290  
34184 Montpellier  
cedex 4 - France

## Ausschließliche Verwendung:

ABX Micros ABC Vet  
SCIL ABC Vet  
ABX Micros ESV60  
SCIL Vet ABC Plus

## 1. Funktionen

**R1:** Enzymatische Lösung mit proteolytischer Wirkung zur Reinigung der Blutzellen-Analysegeräte.

**R2:** Erythrozyten-Lysereagens zur Zählung und Differenzierung von Leukozyten und zur Hämoglobinbestimmung.

**R3:** Gepufferte isotonische Lösung für die Bestimmung und Differenzierung von Blutkörperchen und die Messung des Hämatokritwerts.

### 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.

## 2. Lagerung & Haltbarkeit

**Lagerung:** bei 5 °C (41 °F) bis 25 °C (77 °F).

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

## 3. Messungen, Verfahren & Ergebnisse

**Gebrauchsanleitung:** siehe Kapitel „Position und Anschluss der Reagenzien“ im Benutzerhandbuch des Gerätes.

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

**Ergebnisse:** siehe Benutzerhandbuch des Gerätes.

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

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

## 4. Zusammensetzung & Vorsichtsmaßnahmen <sup>a</sup>

<u>R1:</u>	Organischer Puffer..... < 20 % Proteolytisches Enzym..... < 1 % Detergens..... < 5 % Natriumazid..... < 0,1 % <b>pH-Wert:</b> 9,9 +/- 0,2 (T = 20 °C) <b>Widerstand:</b> 66,3 +/- 2,0 Ω (T = 20 °C) <b>Beschreibung:</b> Farblose Flüssigkeit.
<u>R2:</u>	Konservierungsstoff ..... < 25 % Quartäres Ammoniumsalz.. < 20 % Natriumkarbonat.... 0,2 % Tensid..... 0,2 % <b>pH-Wert:</b> 10,5 +/- 0,5 (T = 20 °C) <b>Widerstand:</b> 55 +/- 1 Ω (T = 20 °C) <b>Beschreibung:</b> Farblose Flüssigkeit.
<u>R3:</u>	Natriumfluorid ..... < 3 % Natriumazid..... < 0,1 % Natriumhydroxid..... < 1 % Dimethylolurea..... 0,1 % <b>pH-Wert:</b> 7 +/- 0,1 (T = 20 °C) <b>Widerstand:</b> 60 +/- 6 Ω (T = 20 °C) <b>Beschreibung:</b> Klare und geruchlose wässrige Lösung.

**Vorsichtsmaßnahmen:** Das Reagenz enthält als Konservierungsmittel Natriumazid. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Beim Umgang mit dem Produkt Schutzhandschuhe tragen. Einatmen oder Schlucken des Produktes kann gesundheitsschädigend sein. Flasche nach der Verwendung geschlossen halten. Weitere Informationen enthält das Sicherheitsdatenblatt des Reagenz.



**Halten Sie sich beim Umgang mit verbrauchten Packs an die allgemein gültige, fachgerechte Laborarbeitsweise.**

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

## 5. Grenzen der Methode & Abfallentsorgung

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

**Sichere Abfallentsorgung:** Bei der Neutralisation und Entsorgung von Abfall sind die Laborvorschriften zu beachten. Weitere Informationen enthält das Sicherheitsdatenblatt der Reagenzien. Gehen Sie nach den örtlichen und/oder nationalen Vorschriften für die Entsorgung von Biorisiko-Abfall vor.

a. Änderung von Index B zu C: Zusammensetzung geändert