

# Stat Profile Prime Plus® Calibrator Cartridge

Stat Profile Prime Plus® Kalibrierkassette, Φυσιγό μέσου βαθμονόμησης με κρεπτινή Stat Profile Prime Plus®, Cartucho de calibrador Stat Profile Prime Plus®, Cartouche de calibrateurs Stat Profile Prime Plus®, Cartuccia calibratore Stat Profile Prime Plus®, Cartucho de calibrador Stat Profile Prime Plus®, Stat Profile Prime Plus® kalibrátor patron, Stat Profile Prime Plus® קאַלְיבָּרָטְרָה Stat Profile Prime Plus®, Stat Profile Prime Plus® キャリブレーターカートリッジ, Stat Profile Prime Plus® 보정기 카트리지, Stat Profile Prime Plus® 校准试剂盒, Stat Profile Prime Plus® Calibrator Cartridge.

LOT 25051037

2026-08-10

CAL A	CAL B	CAL C	CAL D	CAL F	SOLN R				
HCO <sub>3</sub> Na <sup>+</sup> K <sup>+</sup> Cl <sup>-</sup> iCa iCa iMg iMg Glu Glu Lac Lac BUN BUN	11 mmol/L 135.5 mmol/L 4.0 mmol/L 108.0 mmol/L 1.04 mmol/L 4.16 mg/dL 0.50 mmol/L 1.22 mg/dL 80 mg/dL 4.44 mmol/L 2.0 mmol/L 17.8 mg/dL 10 mg/dL 3.6 mmol/L	pH H <sup>+</sup> Na <sup>+</sup> K <sup>+</sup> iCa iCa iMg iMg thB thB thB thB thB thB	6.834 @ 37°C 146.55 nmol/L 77.0 mmol/L 10.0 mmol/L 1.92 mmol/L 7.68 mg/dL 1.50 mmol/L 3.63 mg/dL 15.6 g/dL 156 g/L 9.7 mmol/L	HCO <sub>3</sub> Cl <sup>-</sup> Glu Glu Lac Lac BUN BUN	22 mmol/L 69.0 mmol/L 200 mg/dL 11.10 mmol/L 10.0 mmol/L 89.0 mg/dL 50 mg/dL 17.9 mmol/L	pH H <sup>+</sup> PO <sub>2</sub> PO <sub>2</sub>	7.354 @ 37°C 44.26 nmol/L 104.0 mmHg 13.83 kPa	KCI	2 mol/L
					WASTE CONTAINER W				

## (EN)

**Description**  
The Cartridge contains the following aqueous solutions within individual bags: 5 Calibrators (Calibrator A, B, C, D, and F/SOLN), Reference Solution, and a flexible waste bag. Each bag includes a filament with a septum. The exposed bag filaments are arranged in a line along the rear of the cartridge box. The septa are pierced during the insertion of the cartridge into the Stat Profile Prime Plus Analyzer.

**Intended Use**  
For the quantitative determination of Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup>, iCa, iMg, BUN (Urea), Glucose, Lacate, pH, PO<sub>2</sub>, PO<sub>2</sub> %, Hct, thB, HbF, O<sub>2</sub>Hb, COHb, MetHb, HbR, and tBil in human blood using the Stat Profile Prime Plus Analyzer.

\*Not available in the USA or for Point-of-Care/Near-Patient Testing use.

**Methodology**  
Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodologies and Principles.

**Composition**  
The calibrators are aqueous salt solutions containing analytes at concentrations listed in the table above. Calibrator B also contains dye. Contains no constituents of human origin, however, good laboratory practice should be followed during the handling of these materials. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

**Warnings and Cautions**

Intended for *in vitro* diagnostic use.  
Refer to the Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for complete directions. Follow standard practices required for handling laboratory reagents. Discard Calibrator Cartridge in accordance with local guidelines.

Waste Bag Contains Preservative (eye, skin, and respiratory irritant).

**Storage**  
Store at 15 - 30°C. Expiration date is printed on the Calibrator Cartridge.

**Directions For Use**  
Refer to the Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions for Use for complete directions. Calibrator Cartridge must be inverted gently several times to thoroughly mix contents.

**Traceability of Standards**  
Analyses traced to NIST Standard Reference Materials wherever possible.

## (DE)

**Beschreibung**

Die Kassette enthält die folgenden wässrigen Lösungen in individuellen Beuteln: 5 Kalibratoren (Calibrator A, B, C, D und F/SOLN), Referenzlösung und eine flexible Abfalltasche. Jeder Beutel weist eine Anschlussleitung mit Septum auf. Die freigelegten Beutelanschlüsse sind in einer Reihe an der Rückwand des Kassettengehäuses angeordnet. Die Septa werden beim Einsetzen der Kassette in das Analysegerät durchstochen.

**Zugänglichkeit**

Zur quantitativen Bestimmung von Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup>, iCa, iMg, BUN (Ureum), Glukose, Lacat, pH, PO<sub>2</sub>, PO<sub>2</sub> %, Hct, thB, HbF, O<sub>2</sub>Hb, COHb, MetHb, HbR und tBil im menschlichen Blut unter Verwendung des Stat Profile Prime Plus Analysegeräts.

\*Nicht erhältlich in den USA oder zur Verwendung in einer Point-of-Care-Umgebung/bei patientennahmen Tests.

**Verfahrensweise**

Die Verfahrensweise und -prinzipien sind dem Anleitungshandbuch für das Stat Profile Prime Plus Analysegerät zu entnehmen.

**Zusammensetzung**

Die Kalibratormittel sind wässrige Salzlösungen, die Analyten in den in der obigen Tabelle aufgeführten Konzentrationen enthalten. Calibrator B enthält auch einen Farbstoff. Sie sind frei von bestimmbaren menschlichen Ursprüngen, jedoch sind bei der Handhabung dieser Stoffe gute Labortraktiken zu befolgen. (REF. NCCLS DOKUMENT M29-T2).

**Wiederholung und Vorratsmittel**

Wiederholung bei der *In-vivo*-Diagnose bestimmt.

Vollständige Gebrauchsanweisungen sind dem Anleitungshandbuch für das Stat Profile Prime Plus Analysegerät zu entnehmen. Die übliche Vorgehensweise für die Handhabung von Laborreagenzien ist zu befolgen. Die Kalibrerkassette ist im Einklang mit örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

Der Abfallbeutel enthält ein Konservierungsmittel (Reizstoff) für Augen, Haut und Atemwegs.

**Lagerung**

Bei 15-30 °C lagern. Das Verfallsdatum ist auf der Kalibrerkassette aufgedruckt.

**Gebrauchshinweise**

Vollständige Gebrauchsanweisungen sind dem Anleitungshandbuch für das Stat Profile Prime Plus Analysegerät zu entnehmen. Die Kalibrerkassette ist zum gründlichen Mischen mehrmals vorsichtig zu wenden.

**Rückführbarkeit der Standards**

Die Analyte sind soviel möglich auf Standard-Referenzmaterialien des NIST rückführbar.

## (TR)

**Açıklama**

Kartus, ayrı torbaerde aşağıdaki suyu溶液ları içeren 5 Kalibratör (Kalibratör A, B, C, D ve F/SOLN), Referans Solutyon ve esnek atık torbası. Her torba perdeli bir torba parçasıdır. Açıktır. Baglılmış parçalar, karton kutusunun arkasına boyanmış bir gözle hafifçe düzlenmelidir. Bu perdeler, karton analiz cihazına yerleştirilmesi sırasında kullanılabilir.

**Kullanım Alanı:**  
Stat Profile Prime Plus Analiz Cihazı kullanarak insan kanında Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup>, iCa, iMg, BUN (Urea), Glukoz, Laktat, pH, PO<sub>2</sub>, PO<sub>2</sub> %, Hct, thB, HbF, O<sub>2</sub>Hb, COHb, MetHb, HbR, Hb ve tBil" düzeylerinin kanitli tayini yapılabilir.

\*ABD'de veya Büküm Noktasında/Hastanın Yakınında Test Kullanımı amacıyla mevcut değildir.

**Metodoloji**

Metodolojiler ve Prensipler için Stat Profile Prime Plus Analiz Cihazı Kullanımı Talimatları Kullanılabilir.

**Bileşimi:**  
Kalibratörler, yukarıdaki tabloda belirtilen konsantrasyonlarda analitleri içeren sulu çözümlere sahiptir. Kalibratör B ayrıca boyası içermektedir. İnsan kaynaklı bileşen içermemek ancak bu malzemelerin kullanımının sırasında iyi laboratuvar uygulamaların takip edilmelidir. (REF. NOCLS BELGESİ M29-T2).

## (EL)

**Περιγραφή**

Το φυσιγό περιλαμβάνει τα παρακάτω: Ένα διαλύμανσης σε ζεστό νερό, εσερών, οξεία, ιόνισμένο μαγνητιδικό, αιρίνας (ΕΝΙΑ), ρεφερένς λύση, και άσπρη απορρυμτική τσάντα. Κάθι συστάνει τη προμηθευτή υποδοχή για διεύθυνση. Οι εκτιμώμενες υποδοχής βρίσκονται σε μια επάνω κατά μήκος της πίσω πλευράς της συσκευασίας του φυσιγόν. Τα επεργάμματα διατητίσματα κατά την εισαγωγή του φυσιγό στη μονάδα ανάλυσης.

**Ενδεικνυμένη χρήση**

Για την ποσοτική προσανατολισμένη μετρήσει των νατρίου, καλιού, χλωροφιλίνων αινιάνων, κοινημένου αερίσματος, ιονισμένου μαγνητιδικού, αιρίνας (ΕΝΙΑ), γαλοποικού χλωρίδας, pH, PCO<sub>2</sub>, PO<sub>2</sub>, SO<sub>4</sub> %, Hct, thB, HbF, O<sub>2</sub>Hb, COHb, MetHb, HbR, και άλλων χαλεψηρής" (ΕΒΗ) στα ανερώτατα αίμα με τη χρήση της επεργάμματας διατητίσματας του φυσιγό στη μονάδα ανάλυσης.

\*Δεν διατίθεται στη ΗΠΑ ή για χρήση σε παρακλήνες θισγιαστικές εξετάσεις.

**Μεθοδολογία**  
Ανατίθεται στο Εγχειρίδιο Οδηγίων Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για τις μεθοδολογίες και ής αρχές.

**Σύνθεση**  
Οι βασικούμενης είναι απανεπίδημη προμηθευτής από την παραγωγή της. Οι συσκευασίες που αναφέρονται στην παραπάνω πίστα. Οι βασικούμενης προμηθευτής προσέταξη, χρωματική, Δεν περιέχει συστατικά ανθρωπίνης προέλευσης, ωστόσο θέλει να ακολουθείται ορθή εργαστηρική προτεραιότητα κατά τη χρήση ίσων υλικών. (ΑΡ. ΑΝΑΦ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ NCCLS M29-T2).

**Προστασία και πρωτότοξης**

Ενδιαφέρονται για διατητίσματα χρήσης *in vitro*.

Ανατίθεται στο Εγχειρίδιο Οδηγίων Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για πλήρεις οδηγίες. Ακολουθείται τη συνήθη πρακτική για τη μεταχείριση ανθρωπίνης προέλευσης. Απορρίπτεται η προσήγηση σύμφωνα με τις τοπικές καταστηματικές οδηγίες.

Η απορρίπτεται περιμένεται συντηρητικός εργαλείος τα μάτια, το δέρμα και τα αναπνευστικό σύστημα.

**Αποτελέσματα**

Αποθηκεύεται στους 15 - 30°C. Η πρηγματική λήψη είναι τυπωμένη στη φυσιγό βαθμονόμηση.

**Οδηγίες χρήσης**

Ανατίθεται στο Εγχειρίδιο Οδηγίων Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για πλήρεις οδηγίες. Το φυσιγό βαθμονόμησης πρέπει να ανατραφεί απαλά αρκετές φορές για να αναγύρεσθε καλά τα περιεχόμενα.

**Ανιχνευστότητα προϊόντων**

Οι αναλυτές ανηγγεύονται στη υπόληξα αισφόρος NIST Standard όπου αυτό είναι δυνατό.

EC | REP Nova Biomedical GmbH Hessenring 13A, Geb. G 64546 Mörfelden-Walldorf Germany



Made in USA  
www.novabiomedical.com

200 Prospect Street  
Waltham, MA 02454 U.S.A.

