

Stat Profile Prime Plus® Calibrator Cartridge

Stat Profile Prime Plus® Kalibrierkassette, Φαρμάκιο μέσου βαθμονόμησης με κρεατινίνη Stat Profile Prime Plus®, Cartucho de calibrador Stat Profile Prime Plus®, Cartouche de calibrateurs Stat Profile Prime Plus®, Cartuccia calibratore Stat Profile Prime Plus®, Stat Profile Prime Plus® kalibrátor patron, סטט פראילס פראילס, Stat Profile Prime Plus®, Stat Profile Prime Plus® キャリブレータ 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 25030035

2026-07-21

CAL A	CAL B	CAL C	CAL D	CAL F	SOLN R
HCO ₃ 11 mmol/L	pH 6.834 @ 37°C	HCO ₃ 22 mmol/L	pH 7.354 @ 37°C	PO ₂ 103.0 mmHg	KCl 2 mol/L
Na ⁺ 135.5 mmol/L	H ⁺ 146.55 nmol/L	Cl ⁻ 69.0 mmol/L	H ⁺ 44.26 nmol/L	PO ₂ 13.70 kPa	
K ⁺ 4.0 mmol/L	Na ⁺ 77.0 mmol/L	Glu 200 mg/dL			 WASTE CONTAINER W
Cl ⁻ 108.0 mmol/L	K ⁺ 10.0 mmol/L	Glu 11.10 mmol/L			
iCa 1.04 mmol/L	iCa 1.92 mmol/L	Lac 10.0 mmol/L			
iCa 4.16 mg/dL	iCa 7.68 mg/dL	Lac 89.0 mg/dL			
iMg 0.50 mmol/L	iMg 1.50 mmol/L	BUN 50 mg/dL			
iMg 1.22 mg/dL	iMg 3.63 mg/dL	BUN 17.9 mmol/L			
Glu 80 mg/dL	tHb 15.4 g/dL				
Glu 4.44 mmol/L	tHb 154 g/L				
Lac 2.0 mmol/L	tHb 9.6 mmol/L				
Lac 17.8 mg/dL					
BUN 10 mg/dL					
BUN 3.6 mmol/L					

(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 Plus Analyzer.

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

Methodology

Refer to the 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 dyes. Contain no constituents of human origin, however, good laboratory practices should be followed during the handling of these materials. (REF. NCCLS DOCUMENT M28-T2).

Warnings and Cautions

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 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: Fünf Kalibratoren (Calibrator A, B, C, D und F SOLN), Referenzlösung sowie einen Abfallbeutel. Jeder Beutel enthält eine Analyse mit Septum auf. Die freiliegenden Beaufschlüsse sind einer Linie an der Rückseite des Kassettenkartons angeordnet. Die Septa werden beim Einsetzen der Kassette in das Analysegerät durchstochen.

Verwendungszweck

Zur quantitativen Bestimmung von Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (Harnstoff), Glukose, Lactat, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, HbF, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb, und tHb 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 patientennahen Tests.

Verfahrensweise

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

Zusammensetzung

Die Kalibratoren enthalten verschiedene Konzentrationen der Analyte, die in der obigen Tabelle aufgeführt. Konzentrationen enthalten: Calibrator A enthält zudem einen Farbstoff. Sie sind frei von Bestandteilen menschlichen Ursprungs, jedoch sind sie bei der Handhabung dieser Stoffe gute Laborspraktiken zu befolgen. (REF. NCCLS DOCUMENT M28-T2).

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Zum Gebrauch bei der *In-vitro*-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 Kalibratkassette ist im Einklang mit den Richtlinien zu empfehlen.

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

Lagerung

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

Gebrauchscheinweise

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

Rückführbarkeit der Standards

Die Analysen sind sowohl möglich auf Standard-Referenzmaterialien des NIST rückführbar.

(TR)

Aşıklama

Stat Profile Prime Plus Analiz Cihazı kullanarak insan kanında Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (Ure), Glikoz, Laktat, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, HbF, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb ve tHb⁺ düzeylerinin kanitatif tayini içindir.

*ABD'de veya Baskı Noktasında/Hastanın Yatılından Test kanunu amaciyla mevcut değildir.

Metodoloji

Metodolojiler ve Präzisier için Stat Profile Prime Plus Analiz Cihazı Kullanım Talimatları Kullanın.

Bileşim

Kalibratörler, yüklenme tablosunda belirtilen konserans seviyelerinde, analizi igeren suyu tutucularının, Kalibratör B ayrıca boyalıdır. İnsan kaynaklı bileyen içi mevcut ancak bu mühemmelen kullanım sırasında iyi laboratuvar uygulamaları fatto edilmelidir. (REF. NCCLS BELGESİ M28-T2).

(EL)

Περιγραφή

Το φαρμάκιο περιλαμβάνει τα παρακάτω υδατικά διαλύματα σε έγχωριαστούς σάκους: 5 Μίλια βαθμονόμησης (μίλια A, B, C, D και F SOLN), Αναφερόμενη, και ειδικά γενετικά σύνδεσμα απορροφής που απορροφούνται με διάφορες τεχνικές υποδοχής. Βιώσιμα σε μια στάση κατά μήνες ήτοι πιοτέρος ήτοι συσκευασία του φαρμάκου. Τα διαφοράματα διατηρούνται κατά την ιεραρχία των φυσιογόνων στη μονάδα ανάλυσης.

Ενδεικνύομενη χρήση

Για τον πειραικό προσδιορισμό του νεφρίνου, καλούν, χλωροφύλλου ανθητού, κοινωνικού απειλητικού, τονεμάτου ανηργών, αιγαίνης (BUN), γλυκόζης, γλενοκοιλίατρος, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, HbF, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb, και ολικής χλευθυρίτης⁺ (tHb) στο ανθρώπινο αίμα με τη χρήση της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus.

*Δεν διατίθεται στις ΗΠΑ ή για χρήση σε παρακλήσεις διαγνωστικές εξετάσεις.

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

Σύνθεση
Οι βασικοί συνταγματικοί διαλύματα που αποτελούνται από τα αποτελεσματικά αναλυτικά σάκους σε αναφορά στην αναφερόμενη συστασία των προϊόντων. Ο πειραικός προσδιορισμός θεωρείται χρωτικός. Δεν περιγράπεται συστατικά ανθρακίτης προσδιορισμού προϊόντων. Αντίστοιχα να στέλνεται να οκουλεύεται ορθή γραπτή προστίθιμη ίδια με την χρήση ίδιων μηχανών. (ΑΡ. ΑΙΑΘ. ΕΓΓΡΑΦΟΥ NCCLS M28-T2).

Προσδιορισμός και προστίθιμα

Ενδικούνται για διαγνωστική χρήση in vitro.

Ανατίθεται στο Εγκεριδού Οδηγίων Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για πλήρεις οδηγίες. Ακολουθείται την συνήθη πρακτική για τη μεταχείριση ανθρακίτηριν εργαστηρίου. Απορρίπτεται η φυσιολογική σύμφωνα με την ποικιλή κατασθήτηρης οδηγίες.

Η επικούρια απορρίπτεται περισσότερη συνήθητη (επειδή τα μέτρα, το δέλτα και το ανιστρατικό συστήμα).

Αποθήκευση

Αποθήκευση στους 15 - 30°C. Η πραγματική λήξη είναι πιστωμένη στο φυσιογόνο βαθμονόμησης.

Οδηγίες χρήσης
Ανατίθεται στο Εγκεριδού Οδηγίων Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για πλήρεις οδηγίες. Ο φυσιολογικός βαθμός πρέπει να ανατραπεί αρκετές φορές για να αναμέθεσε.

Αναγνωρισμότητα προϊόντων
Οι αναλυτικοί ανιχνεύονται στα υπόλικα αναφοράς NIST Standard όπου αυτό είναι δυνατό.

