

REF 57825, 57826, 57827, 57828, 57829, 65141

Rx Only IVD 15°C 30°C CE

Stat Profile Prime Plus® Calibrator Cartridge

Stat Profile Prime Plus® Kalibrerkassette, Φυσιγγό μέσου βαθμονόμησης με κρεστινήν 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 Plus®, Stat Profile Prime Plus® kalibrátor patron, Stat Profile Prime Plus® 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

LOT 24264064

2026-03-09

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 ₂ 100.6 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 13.38 kPa	
K ⁺ 4.0 mmol/L	Na ⁺ 77.0 mmol/L	Glu 200 mg/dL			!
Cl ⁻ 108.0 mmol/L	K ⁺ 10.0 mmol/L	Glu 11.10 mmol/L			WASTE CONTAINER W
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					

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 expunged 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 analyzer.

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 wird mit einem Anschluss mit Septum auf. Die freiliegenden Beutelschlüsse sind in einer Linie an der Rückseite des Kassettengehäuses ausgerichtet. Die Septa werden beim Einsetzen der Kassette in das Analysegerät durchstochen.

Verwendungszweck

Zur quantitativen Bestimmung von Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (Ureas), Glukose, Lactat, pH, PCO₂, PO₂, SO₄, Hct, tHb, HbF⁻, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb 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 patientnahen Tests.

Verfahrensweise

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

Zusammensetzung

Die Kalibrationsmittel sind wässrige Salzlösungen, die Analyten in den in der obigen Tabelle aufgeführten Konzentrationen enthalten. Calibrator B enthält zudem auch einen Farbstoff. Sie sind Hersteller von Biomedizinischen Ursprungs, jedoch sind bei der Handhabung dieser Stoffe gute Laborpraktiken zu befolgen. (REF. NCCLS DOKUMENT M29-T2).

Warenbeschreibung und Verzichtserklärung

Zum Gebrauch 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 Atemwege).

Lagerung

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

Gebrauchscheinweise

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 soweit möglich auf Standard-Referenzmaterialien des NIST rückführbar.

EL

Περιεχομένων

Το φυσιγγό περιλαμβάνει τα παρακάτω υδατικά διαλύματα σε Σεγκριτούς σάκους: 5 Μίσα βαθμονόμησης (ύλεια A, B, C, D και E SOLN), Διάλυμα αναφράξεως και Εύκαμπτη σακούλα απορρυμάτων. Κάθε σακούλα περιλαμβάνει υποδοχή με διαφράμμα. Οι εκτεθεμένες υποδοχές βρίσκονται σε μια σειρά κατά μήκος της πιέσιμης της ευκαμπτίας του φυσιγγού. Τα διαφράγματα διατηρούνται κατά την επαγγελματική χρήση του φυσιγγού στη μονάδα ανάλυσης.

Ενδιδακτηριακή χρήση

Για τον ποσοτικό προσδιορισμό του νιτριού*, καλιού*, χλωριούνων αιθανίτων, κυανίμενου αιθενίου, ιωνισμένου μαγνησίου, ουρίας (BUN), γλυκόζης, γαλακτικού όλατος, pH, PCO₂, PO₂, SO₄, Hct, tHb, HbF⁻, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb, και ολικής χολερηθίνης⁺ (tBil) στο ανθρώπινο αίμα με τη χρήση της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus.

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

Μεθοδολογία

Ανατρέξτε στο Εγγυόδιο Οδηγόν Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για τις μεθοδολογίες και τις αρχές.

Σύστημα

Ο περιφερειακός όμινος διαλύματα είλανταν τα οποία περιέχουν αναλυτές σε συνεκτέροποις τους αποφέροντα στον παραπόνα πίνακα. Ο διάβρωσης θέτει στην εργαστηριακή περιβάλλοντα στατιστικά ανθρώπινης προέλευσης, ωστόσο θα πρέπει να ακολουθείται ορθή εργαστηριακή πρακτική κατά τη χρήση τέτοιων υλικών. (AP, ANAΦ, ΕΓΓΡΑΦΟΥ NCCLS M29-T2).

Προστασίας και προσφυγής

Ειδικάνευντα για διαγνωστική χρήση in vitro.
Ανατρέξτε στο Εγγυόδιο Οδηγόν Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για πλήρεις οδηγίες. Ακολουθείται την συνήθη πρακτική για τη μεταχείριση αντιδραστηρίου. Απορρίψτε το φυσιγγό σύμφωνα με τις τοπικές κατασύντησης οδηγίες.
Η σακούλα απορρυμάτων περιέχει συντηρητικό (ερεθίζει τα μάτια, το δέρμα και τα ανταντυπικά σύστημα).

Αποθήκευση

Αποθήκευση σε σημείο 15 - 30 °C. Η μητρώματα λήγειν είναι τυπωμένη στο φυσιγγό βαθμονόμησης.

Οδηγίες χρήσης

Ανατρέξτε στο Εγγυόδιο Οδηγόν Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus για πλήρεις οδηγίες. Το φυσιγγό βαθμονόμησης πρέπει να αναστραφεί απαλά φορές για να αναμιγθούν καλά τα περιέχομενά του.

Ανγενευόμενά προτύπων

Οι αναλύτες ανγενεύονται στα υλικά αναφράξεως NIST Standard όπου αυτά είναι διαύτα.

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.

LPN 59226L 2023-04

