

Stat Profile Prime Plus® VET Calibrator Cartridge

Stat Profile Prime Plus® VET Kalibrierkassette, Φυσίγγιο βαθμούμησης VET Stat Profile Prime Plus®, Cartucho de calibrador Stat Profile Prime Plus® VET, Cartouche de calibrateurs Stat Profile Prime Plus® VET, Cartuccia calibratore VET Stat Profile Prime Plus®, Cartucho de calibrador VET Stat Profile Prime Plus®, Stat Profile Prime Plus® VET kalibrátor patron, Stat Profile Prime Plus® VET קוליברטור, Stat Profile Prime Plus® VET ベルト, Stat Profile Prime Plus® VET キャリブレータートリッジ, Stat Profile Prime Plus® VET 보정기 카트리지, Stat Profile Prime Plus® VET 校准试剂盒

LOT 25083111



2026-09-04

CAL A	≥ 495 mL	CAL B	≥ 250 mL	CAL C	≥ 245 mL	CAL D	≥ 250 mL	CAL F	≥ 850 mL	SOLN R	≥ 500 mL
HCO ₃	11 mmol/L	pH	6.834 @ 37°C	HCO ₃	22 mmol/L	pH	7.354 @ 37°C	PO ₂	105.5 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	14.03 kPa		! WASTE CONTAINER W
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						
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	15.6 g/dL								
Glu	4.44 mmol/L	tHb	156 g/L								
Lac	2.0 mmol/L	tHb	9.7 mmol/L								
Lac	17.8 mg/dL										
BUN	10 mg/dL										
BUN	3.6 mmol/L										

EN

Description

The Cartridge contains the following reagent solutions within individual bags: A. Calibrators (Calibrator A, B, C, D, and F), 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 analyzer. A charge kit consisting of 2 syringes filled with creatinine solution is included for cartridge activation prior to installation.

Intended Use

For the quantitative determination of Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (Urea), Glucose, Lactate, pH, PCO₂, PO₂, SO₄%, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb and tBil in animal whole blood using the Stat Profile Prime Plus VET Analyzer.

Methodology

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

Composition

Calibrator and solution volumes are listed in the table. Contains no constituents of human origin, however, good laboratory practice should be followed during handling of these materials. (REF: NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Warnings and Cautions

Refer to the Stat Profile Prime Plus VET Analyzer Instructions for Use Manual for complete directions. Follow standard practices required for handling laboratory reagents. Discard 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 VET Analyzer Instructions for Use for complete directions.

Calibrator Cartridge must be inverted gently several times to thoroughly mix contents.

Traceability of Standards

Analytes traced to NIST Standard Reference Materials wherever possible.

DE

Beschreibung

Diese Kassette enthält die folgenden verschiedenen Lösungen in individuellen Beuteln: Eine Test-Kalibriermittel (Calibrator A, B, C, D und F), Referenzlösung sowie einen Abfallbeutel. Jeder Beutel weist einen Anschluss mit Septum auf. Die frei liegenden Beutelausschlüsse sind in einer Linie an der Rückseite des Kassettengehäuses ausgerichtet. Die Septa werden beim Einsetzen der Kassette in das Analysegerät durchstochen. Ein mitgelieferter Beifüllsatz, der aus zwei mit einer Kreatininslösung gefüllten Spritzen besteht, dient zum Aktivieren der Kassette vor der Installation.

Verwendungszweck

Zur quantitativen Bestimmung von Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (Harnstoff), Glukose, Lactat, pH, PCO₂, PO₂%, SO₄%, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb und tBil von Tieren unter Verwendung des Stat Profile Prime Plus VET Analysegeräts.

Verfahrensweise

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

Zusammensetzung

Die Mengen von Kalibriermittel und Lösung sind in der Tabelle aufgeführt. Frei von Bestandteilen menschlichen Ursprungs, jedoch sind bei der Handhabung dieser Stoffe gute Laborpraktiken zu befolgen. (REF: NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

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

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

Lagerung

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

Gebrauchshinweise

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

Rückführbarkeit der Standards

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

EL

Περιγραφή

Το παρόντα αποτελείται από την παρασκέψη μεταξύ διαδικασίας εύρεσης 5 Μέτρα βαθμούμησης (μέτρα A, B, C, D και E), διάλυμα αναφερός και σακούλα απορρίματος. Κάθε σακούλα περιλαμβάνει υποδοχή με διάφραγμα. Οι εκτελεσμένες υποδοχές δημιουργούνται στα μετρά κατά μήκος της πίσω πλευράς της συσκευασίας του φυσηγάνου. Τα διεργάμματα διατηρούνται κατά την επανάγεννη του φυσηγάνου στη μονάδα ανάλυσης. Περιλαμβάνεται ένα κιτ φόρτωσης που αποτελείται από 2 υγραγός γεμιστένες με διάλυμα κρεατινίνης για την ενεργοποίηση του φυσηγάνου πριν από την εγκατάσταση.

Ενδιδεμένη χρήση

Εγκαταστήστε την παρασκέψη προσδιορίζεται του φυσηγάνου, καλύπτω, χλωροφύδων ανθρώπου, λογισμένου αερεστίου, θερμότητας, αναθετικού (ΕΔΥΗ) γλυκού, γαλακτικού όλατος, pH, PCO₂, PO₂, SO₄%, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb, και οικολογικής στη πλήρη σήμα ζώων(20°C με τη χρήση της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET).

Μεθοδολογία

Ανταρτίστε στο Εγκριθέα Οδηγίας Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για τις μεθοδολογίες και τις αρχές.

Σύνθεση

Οι όγκοι μέτρων βαθμούμησης και διαλυμάτων καταρρέουνται στον πίνακα. Δεν περιέχει συστατικά ανθρώπινης προέλευσης. Ανταρτίστε να απολύτως να απολύτως έργο εργαστηριακή πρακτική κατά τη χρήση ιτικών υλικών. (AP-ANAF, EIT ΠΑΡΟΥ NCCLS M29-T2).

Προδιπούμενες και πρωτότοπες

Ανταρτίστε στο Εγκριθέα Οδηγίας Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για τις πρωτότοπες και προδιπούμενες αποδοχές της επιθετικής εργαστηριακής γραμμής. Απορρίπτετε φυσηγάνο σύμφωνα με τις τελευταίες κατευθυντήριες οδηγήσεις. Η σακούλα απορρίματος περιέχει συντηρητικό (εργάζεται τα μάτια, το δέρμα και το αναπνευστικό σύστημα).

Αποθήκευση

Αποθήκευση στους 15 - 30°C βαθμούς. Η ημερομηνία λήξης είναι τυπωμένη στο φυσηγάνο. Βαθμούμησης

Οδηγίες Χρήσης

Ανταρτίστε στο Εγκριθέα Οδηγίας Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για πλήρης οδηγήσεις. Το φυσηγάνο βαθμούμησης πρέπει να αναστρέψει απόλιτες φορές για να αναμείχουν καλά τα περιεχόμενα.

Αντικευματούμενη προτύπων

Οι ανάλυσεις αντικευμάτων στα υπόλιτα αναφοράς NIST Standard ήτού αυτό είναι επικό.

