

Stat Profile Prime Plus® VET Calibrator Cartridge With Creatinine

Stat Profile Prime Plus® VET Kalibrierkassette mit Kreatinin, Φυσιγό μέσου βαθμονόμησης VET με κρεατινίνη Stat Profile Prime Plus®, Cartucho de calibrador con creatinina Stat Profile Prime Plus® VET, Cartouche de calibrateurs avec créatinine Stat Profile Prime Plus® VET, Cartuccia calibratore con creatinina Stat Profile Prime Plus® VET, Cartucho de calibrador Stat Profile Prime Plus® VET com creatinina, Stat Profile Prime Plus® VET kalibrátor patron kreatinínnel, Stat Profile Prime Plus® VET כוֹלְבָּרְטֶה קַרְיָאֲטִינִין בְּוּלְבָּרְטֶה, Stat Profile Prime Plus® VET キャリブレータ(クリアチニン), 크레이티닌 사용 Stat Profile Prime Plus® VET 보정기 카트리지, Stat Profile Prime Plus® 含肌酐的校准试剂盒

LOT

24162071



2025-11-28

CAL A	$\geq 495 \text{ mL}$	CAL B	$\geq 250 \text{ mL}$	CAL C	$\geq 245 \text{ mL}$	CAL D	$\geq 250 \text{ mL}$	CAL F	$\geq 850 \text{ mL}$	SOLN R	$\geq 500 \text{ mL}$
HCO_3^-	11 mmol/L	pH	6.834 @ 37°C	HCO_3^-	22 mmol/L	pH	7.354 @ 37°C	PO_2	100.0 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	13.30 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	15.5 g/dL	Creat	5.0 mg/dL						
Glu	4.44 mmol/L	tHb	155 g/L	Creat	0.44 mmol/L						
Lac	2.0 mmol/L	tHb	9.6 mmol/L	Creat	442 $\mu\text{mol/L}$						
Lac	17.8 mg/dL										
BUN	10 mg/dL										
BUN	3.6 mmol/L										
Creat	1.0 mg/dL										
Creat	0.09 mmol/L										
Creat	88.4 $\mu\text{mol/L}$										

(EN)

Description
The Cartridge contains the following aqueous solutions within individual bags: 5 Calibrators (Calibrator A, B, C, D and F), Reference Solution, and a flexible waste bag. Each bag includes a needle with a protective cap. The exposed bag flents are arranged in a line along the rear of the cartridge. The septum is 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, Creatinine, PCO_2 , PO_2 , SO_4^{2-} , Hct , tHb, O_{Hb}, COHb, MetHb, HbF 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 Ioscal 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
Activation of Cartridge

Cal A and Cal C must be charged with creatinine syringe prior to installation of the Calibrator Cartridge. The two syringes are labeled and color coded to correspond to the flents on the cartridge. The steps are:

1. Hold the syringe with tip side down and remove protective cap.
2. Attach one of the enclosed needle assemblies to the syringe. Remove the protective cover from the needle.
3. Insert the color coded label of the syringes to the appropriate flent and insert needle.
4. Slowly draw the syringe plunger until the contents are dispensed.
5. DO NOT PULL BACK ON THE PLUNGER TO FLUSH CONTENTS OF SYRINGE.
6. Remove needle/syringe assembly from flent and discard in an appropriate sharps container.
7. Repeat Steps 1-5 for the next Cal.
8. Mix Cartridge well by gently shaking for 1 minute.

Refer to the Stat Profile Prime Plus VET Analyzer Instructions for Use Manual for complete directions. Calibrator Cartridge must be inverted gently several times to thoroughly mix contents. Cartridge is ready for use.

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

(DE)

Beschreibung

Die Kassette enthält die folgenden wässrigen Lösungen in individuellen Beuteln: Fünf Kalibriermittel (Calibrator A, B, C, D und F), Referenzlösung und eine flexible Abwasser Tasche. Jeder Beutel weist eine Nadel mit Schutzkappe auf. Die freiliegenden Beutelanschlüsse sind in einer Reihe entlang der Rückwand des Kassettengehäuses angeordnet. Die Septen werden beim Einsetzen der Kassette in das Analysegerät durchstochen. Ein mitgelieferter Beifallsatz, 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 (Urea), Glukose, Lactat, Kreatinin, pH, PCO_2 , PO_2 , SO_4^{2-} , Hct, tHb, O_{Hb}, COHb, MetHb, HbF und tBil im Vollblut 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 Labore reagenzien ist zu befolgen. Die Kalibrierkassette 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 Kalibrierkassette aufgedruckt.

Gebrauchsanweisung**Aktivieren der Kassette**

Vor dem Einsetzen der Kalibrierkassette sind Cal A und Cal C mittels Kreatininspritze zu füllen. Die beiden Spritzen sind den Anschlüssen am Behälter für Cal A und Cal C entsprechend beschriftet und farblich gekennzeichnet.

1. Die Spritze mit der Spitze nach unten halten und die Schutzkappe entfernen.
2. Eine der befindlichen Nadelvorrichtungen an der Spritze anbringen. Schutzkappe von der Spritze entfernen.
3. Die Spritze am Anschluss mit gleicher farblicher Kennzeichnung und Beschriftung ansetzen und die Nadel einführen.
4. Unter langsamem Drücken des Kolbens den Inhalt komplett injizieren.
5. DEN HÖLZERNSCHNITT ZUM SPÜLEN DES SPRITZENINHALTS ZURÜCKZIEHEN.
6. Die Spritze samt Nadel aus dem Anschluss entfernen und in einem geeigneten Sharps- Behälter entsorgen.
7. Zum guten Durchmischen die Kassette eine Minute lang vorsichtig schütteln.

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. Die Kassette ist gebrauchsbereit.

Rückführbarkeit der Standards
Die Analyte sind sowohl möglich auf Standard-Referenzmaterial von NIST rückführbar.

(EL)

Περιφέρεια

Το φυσιγό πεμπλιμένιν τα παρακάτω αδιαλύτικα σε μεμονωμένους σάκους: 5 Μίσα βαθμονόμησης (μέσα A, B, C, D και E), Διάλυμα ανοφέρας και εκμετάλλευση απορριμάτων. Κάθε σακούλα πεμπλιμένη υποβάλλεται σε διάρροια. Οι εκτεταμένες υποδοσίες της σακούλας βρίσκονται σε άλλη σελίδα του φυσιγού του σεμιγού του σεμιγού της μεταβολής ανοφέρας. Περιλαμβάνεται ένα κιτ φόρτωσης που αποτελείται από 2 υγραές γιατρικές με διάλυμα κρεατινίνης για την ενεργοποίηση του φυσιγού πριν από την εγκατάσταση.

Ειδικοδιατροφή καρνών

Για το ποσοτικό προσδιορισμού του νατρίου, καλού, χλωριεύμανταίνων, νιούριμου μαργαρίνη, εύρις (BUN), γλυκόζης, γαλακτικού όλατος, κρεατινίνης, pH, PCO_2 , PO_2 , SO_4^{2-} , Hct, tHb, O_{Hb}, COHb, MetHb, HbF και ωλεύς χαλκούσθρινης σε πλήρες μέρα διάλυμα με τη χρήση της συσκευής Stat Profile Prime Plus VET για μεθόδους.

Μεθόδολογία

Ανταρτέστε στο Εγχειρίδιο Οδηγών Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για την πλήρη διαδικασία προσδιορισμού της τοπικής κατανοήσης εργαστηρίου.

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Προστατικής καρνών

Οι Σακούλες της Σειράς C πρέπει να φορτιστούν με σύρματης κρεατινίνης πριν από την εγκατάσταση του Φυσιγού βαθμονόμησης. Οι δύο σύρματα έχουν επιλεκτικές και χρωματικές κωδικούς που ταπετζίζονται με τη ρυθμή της σακούλας.

Εγκατάσταση**Εγκατάσταση**

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Ανταρτέστε στο Εγχειρίδιο Οδηγών Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για την πλήρη διαδικασία προσδιορισμού της τοπικής κατανοήσης εργαστηρίου.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Η σακούλα απορριμάτων περιλαμβάνει σημαντικό προστατικό κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προστατικός

Οι σύρματα στη σακούλα πρέπει να φορτιστούν με την υποδοσία και απορριψητέ την σε κατάλληλο σύστημα.

Επενδυτικός προσ

