

REF 58395,58396

15°C 30°C CE

Stat Profile Prime Plus® VET Calibrator Cartridge

Stat Profile Prime Plus® VET Kalibrerkassette, Φυσίγγιο βαθμονόμησης 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 קילברטור כוילר, Stat Profile Prime Plus® VET キャリブレータカートリッジ, Stat Profile Prime Plus® VET 校准试剂盒

LOT 24162072



2025-11-30

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	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								
Glu	4.44 mmol/L	tHb	155 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), Reference Solution, and a flexible waste bag. Each bag includes a filament with a septum. The exposed bag fittings 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 quantitative determination of Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (Urea), Glucose, Lactate, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, Hrhb, 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 M23-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

Die Kassette enthält die folgenden wässrigen Lösungen in individuellen Beuteln: Fünf Kalibrermittel (Calibrator A, B, C, D und F), Referenzlösung sowie einen Abfallbeutel. Jeder Beutel weist einen Anschluss mit Septum auf. Die freiliegenden Beutelanschlüsse sind in einer Linie an der Rückseite des Kassettengehäuses ausgerichtet. Die Septa werden beim Einsetzen der Kassette in das Analysegerät durchstochen. Ein mitgeleierter Füllsatz, der aus zwei mit einer Kreatinküllung 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, SO₄²⁻, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, Hrhb 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 der Kalibrermittel 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 DOKUMENT M23-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 Kalibrerkassette 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 Kalibrerkassette aufgedruckt.

Gebrauchshinweise

Vollständige Gebrauchsanweisungen sind dem Anleitungshandbuch für das Stat Profile Prime Plus VET 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

Περιγραφή

Το φυσίγγιο περιλαμβάνει τα παρακάτω υδατικά μικελόματα σε μεμονωμένους στάχυες: 5 Μέσα βεθμονόμησης (μέσα A, B, C, D και E), Διάλυμα αναφράξεις και εύκαμπτη απομάκρυνση. Κάθε σακούλα περιλαμβάνει υποδοχή με διάφραγμα. Οι εκτεθεμένες υποδοχές βρίσκονται σε μια σειρά καρέ πάνω της πιού πλευράς της συσκευασίας του φυσίγγιου. Τα διεργάμματα διατρέπονται κατά την επένδυση του φυσίγγιου στη μονάδα ανάλυσης. Περιλαμβάνεται ένα κιτ φόρτωσης που αποτίζεται από 2 σύριγκες γεμισμένες με διάλυμα κρατιστής για την ενεργοποίηση του φυσίγγιου πριν από την εγκατάσταση.

Ενδεδυμένη χρήση

Για την ποσοτική προσδιορισμή του νιτριών, καλίου, γλυκούλων αιμάτων, κοινωνέου αιθεατίου, ιονισμένου μαγνητίου, ευρίσι (BUN), γλυκόζης, νολακτικού ολότονος, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, Hrhb, και ολικής κολεμπίνης σε πλήρες αίμα (δώδεκα 20²⁺¹ με τη χρήση της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET).

Μεθοδολογία

Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο Οδηγών Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για τις μεθοδολογίες και τις αρχές.

Σύνθεση

Οι όγκοι μέσων βαθμονόμησης και διαλυμάτων καταρρέουν στον πίνακα. Δεν περιέχει συστατικά ανθρώπινης προέλευσης. Ακολουθείται η συνήθη τροπική για τη μεταχείριση αντρόστατην τρυπαντικό.

Η συσκευή απορρίπτεται πριν είτε στη μάνα, το σίρμα και το αναπνευστικό σύστημα.

Αποθήκευση

Αποθήκευση στους 15 - 30°C βαθμούς. Η ημερομηνία λήξης είναι τυπωμένη στο φυσίγγιο βεθμονόμησης.

Οδηγίες χρήσης

Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο Οδηγών Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για πλήρεις αρχές. Το φυσίγγιο βεθμονόμησης πρέπει να αναστρέψει απόκτησεις φόρες για να αναγεύσουν κατά τα περιήμερα.

Ανιχνευσμότητα προτύπων

Οι ανάλυσες ανιχνεύονται στα υλικά αναφοράς NIST Standard όπου αυτό είναι εφικτό.



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

LPN 59630H 2022-07

ES

Descripción

El cartucho contiene las siguientes soluciones acuosas dentro de bolsas individuales: 5 calibradores (calibradores A, B, C, D y F), solución de referencia y una bolsa flexible para desechos. Cada bolsa incluye un montaje con un septo. Los montajes de bolsa expuestos están dispuestos en la parte superior del cartucho de análisis. Los seños se realizan durante la inserción del cartucho en el analizador. Se incluye un kit de carga compuesto por dos jeringas llenas de solución de creatinina para activar el cartucho de la instalación.

Uso indicado

Para la determinación cuantitativa de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urea), glucosa, lactato, pH, PCO₂, PO₂%, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb e tBil en sangre completa animal usando el analizador Stat Profile Prime Plus VET.

Metodología

Para conocer la metodología y los principios de prueba, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus VET.

Composición

Los volúmenes de calibrador y solución se detallan en la tabla. No contiene ninguna sustancia de origen humano; sin embargo, deben seguirse las buenas prácticas de laboratorio al manipular estos materiales. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Advertencias y precauciones

Para conocer las instrucciones completas, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus VET. Siga las normas estándar requeridas para la manipulación de reactivos de laboratorio. Deseche el cartucho de acuerdo con las normas locales.

La bolsa para desechos contiene conservante (puede irritar los ojos, la piel y el sistema respiratorio).

Almacenamiento

Conservar a 15-30°C. La fecha de vencimiento está impresa en el cartucho de calibrador.

Instrucciones de uso

Para conocer las instrucciones completas, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus VET. El cartucho de calibrador debe darse vuelta suavemente varias veces para mezclar bien el contenido.

Cumplimiento de normas

Análitos trazables a los materiales de referencia estándar de NIST siempre que sea posible.

FR

Description

La cartouche contient les solutions aqueuses suivantes dans des sacs individuels : 5 calibrateurs (calibrateur A, B, C, D et F), solution de référence et un sac à déchets souple. Chaque sac comprend un accessoire avec une cloison. Les accessoires de sac exposés sont disposés sur la partie supérieure du cartouche d'analyse. Les bouchons sont insérés lors de l'insertion de la cartouche dans l'analyseur. Un kit de charge est inclus pour l'activation de la cartouche avant l'installation.

Utilisation prévue

Pour la détermination quantitative de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urée), glucose, lactate, pH, PCO₂, PO₂%, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb et tBil dans le sang total animal à l'aide de l'analyseur Stat Profile Prime Plus VET.

Méthodologie

Voir le manuel d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus VET pour les méthodologies et les principes.

Composition

Les volumes de calibrateur et de solutions sont indiqués dans le tableau. Ne contient aucun constituant d'origine humaine ; cependant, de bonnes pratiques de laboratoire doivent être appliquées pour la manipulation de ces matériaux. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Avertissements et mises en garde

Voir le manuel d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus VET pour obtenir des instructions complètes. Suivez les pratiques standard requises pour la manipulation des réactifs de laboratoire. Jetez la cartouche conformément aux directives locales.

Le sac à déchets contient un agent conservateur (irritant pour les yeux, la peau et les voies respiratoires).

Stockage

Stockez entre 15 et 30 °C. La date de péremption est imprimée sur la cartouche de calibrateur.

Mode d'emploi

Voir le mode d'emploi de l'analyseur Stat Profile Prime Plus VET pour obtenir des instructions complètes. La cartouche de calibrateurs doit être retournée doucement plusieurs fois pour bien mélanger le contenu.

Tracabilité des étalons

Les substances à analyser sont tracées selon les matériaux de référence étalons de NIST dans la mesure du possible.

IT

Descrizione

La cartuccia contiene le seguenti soluzioni acqueose separate in sacchetti individuali: 5 calibratori (calibratore A, B, C, D e F), soluzione di riferimento e un sacco flessibile per rifiuti. Ogni sacco include un accessorio con una cloison. Gli accessori esposti sono disposti sulla parte superiore della cartuccia. I tappi vengono inseriti durante l'installazione. Un kit di caricamento è compreso nell'inserto della cartuccia, dopo l'installazione. Il caricamento comprende 2 seringhe riempite di soluzione di creatinina per l'attivazione della cartuccia prima dell'installazione.

Uso previsto

Per la determinazione quantitativa di Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urea), glucosio, lattato, pH, PCO₂, PO₂%, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb e tBil nel sangue intero animale mediante l'analizzatore Stat Profile Prime Plus VET.

Metodologia

Per la metodologia e i principi di analisi, vedere il Manuale contenente le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus VET.

Composizione

I volumi dei calibratori e delle soluzioni sono riportati nella tabella. Non contiene costituenti di origine umana; tuttavia, si devono seguire le buone pratiche di laboratorio nel maneggiare questi materiali. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Avvertenze e precauzioni

Per conoscere le istruzioni complete, consultare il Manuale di istruzione di uso del analizzatore Stat Profile Prime Plus VET. Seguire le norme standard richieste per la manipolazione di reattivi di laboratorio. Gettare la cartuccia secondo le norme locali.

Il sacco per rifiuti contiene conservante (può irritare gli occhi, la pelle e il sistema respiratorio).

Scatola

Stocker entre 15 et 30 °C. La date de péremption est imprimée sur la cartouche de calibrateurs.

Mode d'emploi

Voir le mode d'emploi de l'analyseur Stat Profile Prime Plus VET pour obtenir des instructions complètes. La cartouche de calibrateurs doit être retournée doucement plusieurs fois pour bien mélanger le contenu.

Tracibilité des étalons

Les sostanze da analizzare sono tracciate secondo i criteri di riferimento standard di NIST.

In the measure possibile.

HE

Ismerettségek**szolgáltató****szállítás**