

REF 58395,58396

15°C 30°C CE

Stat Profile Prime Plus® VET Calibrator Cartridge

Stat Profile Prime Plus® VET Kalibrierkassette, Φυσιγγιο 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 יי'ב נורוֹנְתָה, Stat Profile Prime Plus® VET キャリブレーターカートリッジ, Stat Profile Prime Plus® VET 보정기 카트리지, Stat Profile Prime Plus® VET 校准试剂盒

LOT 23340033



2025-05-13

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	103.1 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	13.71 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	15.5 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 reagents and components: 6 Cartridges (Calibrator A, B, C, D, and F), Reference Solution, and a flexible waste bag. Each base 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, PO₂, PO₄, 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.

Constituents

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 Precautions

Refer to 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 verschiedenen Lösungen in individuellen Beuteln: 6 Cartridges (Calibrator A, B, C, D und F), Reference Solution, und eine flexible Waste Bag. Jeder Beutel enthält einen Filz mit einem Septum. Die freiliegenden Beutelflaschen sind in einer Reihe entlang der Rückwand des Kassettengehäuses angeordnet. Die Septen werden beim Einsetzen der Kassette in das Analysegerät durchstochen. Ein mitgeteilter Beutelset, der aus zwei mit einer Kreatinindünsung 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, PO₂, PO₄, SO₄, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb 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 Aufhänger 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 πακέτο περιλαμβάνει τη παραπάνω αναφερόμενη σε μηχανομηχανικές σόλες: 5 Μίσα βαθμονόμησης (μέσα A, B, C, D και E). Διάλυμα αναφοράς και νέασματα απορρυμάτων. Κάθε σακουλά περιλαμβάνει υποδοχή με διάφραγμα. Οι εκτελέσμενες υποδοχές βρίσκονται σε μια σειρά κατά μήκος της πίσω πλευράς της συσκευασίας του φυσιγγίου. Τα διάρρηματα διερμηνεύονται κατά την άναψη του φυσιγγίου στη μανδιά ανάστασης. Πρέπει μάλιστα ένα κι φύτωσης που αποτελείται από 2 σύργη γιατρικές με διάλυμα κρεατίνης για την ενέργειαση του φυσιγγίου πριν από την εγκατάσταση.

Ενδιαφερούμενη χρήση

Για το πακέτο προξεδημένη παραπάνω σόλες σε μηχανομηχανικής σόλες (μέσα A, B, C, D και E). Διάλυμα αναφοράς και νέασματα απορρυμάτων. Ιονούμενο μαγνητικό, αυρίγια (BUN), γλυκόζης, γαλακτοκόπιο άλας, pH, PO₂, PO₄, SO₄, Hct, tHb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb, και οικεία χρόλινθης σε πλήρη αίμα ρύπων (20< μ τη χρήση της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET).

Μεθοδολογία

Ανταπόκειται στη Εγγερίδιο Οργανώσεως Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για τις μεθόδους και τις αρχές.

Σύντομο

Οι όγκοι των παραξενώντων και διερμηνεύοντων σόλεων του φυσιγγίου. Δεν περιέχει συστατικά αντιρεαγεία προκαταρκεύοντα ή παραταρκεύοντα σε πράσινη πράκτικη σύντομης σταθερότητας.

Προεδροποιητικός προστατευτικός παραγάγος

Ανταπόκειται στη Οργανώσεως Χρήσης της συσκευής ανάλυσης Stat Profile Prime Plus VET για τις μεθόδους αναστραφής. Η φύτωση βαθμονόμησης πρέπει να αναστραφεί απόλιτα αρκετές φορές για να αναγνωριστεί.

Αντιρεαγεία προστατευτικού παραγάγου

Οι αντιρεαγείες αντικαθίστανται στα ίδια αναφοράς NIST Standard Reference Materials όπου αυτό είναι εφικτό.



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

LPN 59630H 2022-07

Descrição

O cartucho contém as seguintes soluções aquosas dentro de bolsas individuais: 5 calibradores (calibrador A, B, C, D e F), solução de referência e um saco flexível para desechos. Cada bolsa inclui um montaje com um septo. Os montajes de bolsa expostos estão dispostos em linha a lo largo do lado posterior da caixa do cartucho. Os septos se perfuram durante a inserção do cartucho no analisador. Se inclui um kit de carga composto por dosagens de creatinina para activar o cartucho antes da instalação.

Uso indicado

Para la determinación cuantitativa de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urea), glicose, lactato, pH, PCO₂, PO₂%, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb y 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 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. NCLS 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. Desecho 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.

Description

Le 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 flexible pour déchets. Chaque sac comprend un accessoire avec un septum. Les accessoires de sac exposés sont disposés en ligne le long de l'arrière de la boîte de cartouche. Les septums sont percés lors de l'insertion du cartouche dans l'analyseur. Un kit de charge comprend 2 seringues remplies de solution de créatinine est inclus pour l'activation de la cartouche avant l'installation.

Utilisation prévue

Pour la détermination quantitative de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urea), 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 calibrateurs 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. NCLS 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 le 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 calibrateurs.

Mode d'emploi

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

Tracabilité des échantillons

Les substances d'analyse sont tracées selon les matériaux de référence étalons de NIST dans la mesure du possible.

Descrizione

Il cartuccia contiene le seguenti soluzioni acuose dentro di borse individuali: 5 calibratori (calibratore A, B, C, D e F), soluzione di riferimento e un sacco flessibile per rifiuti. Ogni sacca include un raccordo con un setto. I ricordi esposti si trovano allineati lungo la parte posteriore della cassetta reagenti. I setti vengono forati durante l'installazione dell'unità di analisi. Viene fornito un kit di carica comprendente 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 dans le sang totale 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 tutte le buone pratiche di laboratorio nel maneggiare questi materiali. (FIRE RIF. AL DOCUMENTO NCLS M29-T2).

Avvertenze e precauzioni

Per conoscere le istruzioni complete, vedere il Manuale contenente le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus VET. Adatto le normali procedure necessarie per la manipolazione dei reagenti di laboratorio. Smaltire la cartuccia calibratore nel rispetto delle norme vigenti.

La sacca per rifiuti contiene un prodotto conservante (irritante per gli occhi, la pelle e l'apparato respiratorio).

Immagazzinaggio

Conservare a 15-30 °C. La data di scadenza è stampata sulla cartuccia di calibratore.

Istruzioni per l'uso

Per indicazioni dettagliate, vedere il Manuale contenente le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus VET. Con delicatezza, capovolgere più volte la cartuccia calibratore in modo da miscelare bene il contenuto.

Tracciabilità di base agli standard

Ognialità possibile, gli analisi sono conformi ai materiali di riferimento degli standard NIST.

Ismertető

A patron a következő vizes oldatokat tartalmazza külön tasakokban: 5 kalibrátor (A, B, C, D és F kalibrátor), referenciaoldat és egy rugalmas hulladékzsák. Mindegyik tasak tartalmaz egy kalibrátorról, referenciaoldatról és egy rugalmas hulladékzsákról a patron dobozának hátlétében. Ez minden vannak elrendezve. A zsákban levő szerekkel a patron dobozának hátlétében találhatók az analizátorra. A patron betérés előtt aktiválásra 2 db kreatinni-élémtől töltött fejlesztéssel álltak rendelkezésre.

Rendeltetésszerű használat

Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, Mg, karbamid, glükóz, laktát, pH, PCO₂, PO₂%, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb és tBil monnysík meghatározására álltak teljes vértben a Stat Profile Prime Plus VET analizátor használatával.

Működés

A működésről és az alapvetőket lásd a Stat Profile Prime Plus VET analizátor felhasználói kézikönyvében.

Összetétel

A kalibrátorok és az oldatok mennyiségek a táblázatot tartalmazzák. Nem tartalmaz emberi eredetű összetevőket, de az anyagok kezelése során követni kell a helyes laboratóriumi gyakorlatokat. (REF. NCLS DOCUMENT M29-T2).

Fényelmeztetések és óvintézkedések

A felhasználói utasítás lásd a Stat Profile Prime Plus VET analizátor felhasználói kézikönyvében. Kövesse a laboratóriumi reagensek kezelésére vonatkozó standár eljárásokat. A fel használta patront a helyi irányelvnek megfelelően helyezze hulladékba.

Tárolás

15-30 °C hőmérsékleten tárolandó. A lejárati dátum rá van nyomtatva a kalibrátor patronra.

Használati utasítás

A felhasználói utasítás lásd a Stat Profile Prime Plus VET analizátor felhasználói kézikönyvében. A kalibrátor patron többször óvatossan meg kell fordítani a tartalmához összekeveréséhez.

Standardok nyomon követéséhez

Az analitikai nyomon követés a NIST Standard referenciaanyagai szerint történik, ahol ez lehetséges.

설명

카트리지에는 각각의 개별 병지에 다음의 수용액이 들어 있습니다: 5개의 보정기(보정기 A, B, C, D 및 F), 혼조 용액, 신장 혈액 쓰레기, 물지. 각각의 병지에는 개인이 있는 부속품이 들어 있습니다: 노즐은 물지와 함께 카트리지에 넣어 놓았습니다. 카트리지가 분리되어 남았을 때 액체에 공기와 함께 물지가 생기면, 신장 혈액 카트리지 활성화를 위해 카트리지에 용액으로 청탁한 2개의 주사기로 구성된 터치업 키트가 포함되어 있습니다.

사용 목적

Stat Profile Prime Plus VET 분석기 사용하여 다음 혈액: Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (우유), 글루코ز, 카르복시, pH, PCO₂, PO₂%, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb 및 tBil의定量을 목표로 합니다.

측정 방법

정량 방법과 원리については, Stat Profile Prime Plus VET 분석기의 사용 설명서를 참조してください.

주의 사항 카트리지와 함께 제공되는 용액은 카트리지에 넣어 놓았습니다. 카트리지에 있는 개인은 분리되어 남았을 때 액체에 공기와 함께 물지가 생기면, 신장 혈액 카트리지 활성화를 위해 카트리지에 용액으로 청탁한 2개의 주사기로 구성된 터치업 키트가 포함되어 있습니다.

보관

15-30°C에 보관하십시오. 만료일은 보정기 카트리지에 인쇄되어 있습니다.

사용법

친지 카트리지 사용 설명서를 참조하십시오. 친지 카트리지 사용 설명서를 참조하십시오. 친지 카트리지 사용 설명서를 참조하십시오. 친지 카트리지 사용 설명서를 참조하십시오.

내용물은 카트리지에 포함되어 있습니다. 친지 카트리지에 포함되어 있습니다.

포장 충전성

가능한 경우, 포장물은 NIST 표준 참조 물질로 충전됩니다.

기준물質とトレーサビリティ

分析物は、可能限り NIST 標準物質にトレースされています。

产品信息

试剂各袋内含有以下水溶液：5个校准溶液（校准溶液A、B、C、D和F），参比溶液和一只灭菌废物袋。每个袋子都有一个带藻酸盐的配件。袋子外置的配件将试剂盒外的试剂拆封。每只试剂盒含两个分析仪，带藻酸盐的配件将试剂盒外的试剂拆封。

用途

用于通过Stat Profile Prime Plus VET分析仪定量分析动物全血中的Na⁺、K⁺、Cl⁻、iCa、iMg、BUN（尿素）、葡萄糖、乳酸、pH、PCO₂、PO₂%、Hct、Hb、O₂Hb、COHb、MetHb、HHb和tBil。

方法

方法和原理请参见Stat Profile Prime Plus VET分析仪使用手册说明。

成分

其中不含校准液和废液回收。不含人源成分，但在处理这些材料时应遵循实验室操作规范。（参考：NCLS DOCUMENT M29-T2）。

警告和注意事项

当使用校准液和废液回收时，不含人源成分，但在处理这些材料时应遵循实验室操作规范。（参考：NCLS DOCUMENT M29-T2）。

储存

储存于 15-30°C。有效期标注于试剂盒。

使用说明

使用方法请参见Stat Profile Prime Plus VET 分析仪使用手册说明。务必轻敲瓶盖校准试剂盒，以确保瓶盖前后的内容物。

标准的可追溯性

可能情况下，分析物将溯源至NIST 标准对比物。