

Stat Profile® Prime VET CCS Comp Calibrator Cartridge

Kalibratorkassette, Καρότα Βαθμονούμη, Cartucho del calibrador, Cartouche étalon, Cartuccia calibratore, Calibrator Cartridge, Kalibratorkasset, Kalibratorkazetta, 교정 카트리지, キャリブレータカートリッジ, 校准液盒

LOT 24025042

2025-07-04

CAL A	$\geq 500 \text{ mL}$	CAL B	$\geq 250 \text{ mL}$	CAL F	$\geq 720 \text{ mL}$	SOLN R	$\geq 300 \text{ mL}$
pH	7.356	pH	6.840	PCO_2	50.4 mmHg	KCl	2 mol/L
PCO_2	24.8 mmHg	PO_2	167.0 mmHg	PO_2	96.5 mmHg		
Na^+	133.0 mmol/L	Na^+	68.5 mmol/L				
K^+	4.0 mmol/L	K^+	10.0 mmol/L				
Cl^-	106.0 mmol/L	Cl^-	46.0 mmol/L				
iCa	1.10 mmol/L	iCa	2.20 mmol/L				
Glu	80 mg/dL	Glu	200 mg/dL				
Lac	2.0 mmol/L	Lac	10.0 mmol/L				

(EN)

Product Description

The above table lists the concentrations of constituents for the calibrators and solutions contained in the Calibrator Cartridge. Contains the following aqueous solutions within individual flexible bags housed in a cardboard box: 3 Calibrators (Calibrator A, B, and F), reference bag, and a flexible waste bag. Each bag includes a luerfit with a septa. The exposed bag fittings are arranged in a line along the rear of the cartridge box. These septa are pierced during the insertion of the cartridge in the analyser.

Intended Use

For the quantitative determination of Na, K, Cl, iCa, Glucose, Lactate, pH, PCO_2 , PO_2 , and Hct in blood using the Stat Profile Prime VET CCS Comp Analyzer.

Methodology

Refer to the Prime Vet CCS Comp Analyzer Instructions For Use Manual for Test Methodologies and Principles.

Composition

Calibrator volumes are listed in the table above. 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:

For Veterinary Use Only; Not for Human Use. Refer to the Prime Vet CCS Comp Analyzer Instructions for Use Manual for complete directions for use, installation instructions, recommendations for calibration intervals, Troubleshooting information, Methodology and Principles of the testing procedures. Follow standard practices required for handling laboratory reagents. Discard Calibrator Cartridges and Waste products in accordance with local guide lines. Waste Bag Contains Preservative (eye, skin, and respiratory irritant).

Storage

Store at 15-30°C. Expiration date is printed on the front of the Calibrator Cartridge.

Directions For Use

Refer to the Prime Vet CCS Comp Analyzer Instructions for Use for complete directions for installation of the cartridge, and recommendations for Calibration Intervals. Calibrator Cartridges must be inverted gently several times to thoroughly mix contents. Cartridge is ready for use.

Traceability of Standards

Analyses traced to NIST Standard Reference Materials.

(DE)

Produktbeschreibung

In der oben angegebenen Tabelle sind die Konzentrationen der Bestandteile für Kalibratoren und Lösungen in der Kalibratorkassette aufgeführt. Enthält folgende wässrige Lösungen in flexiblen Taschen innerhalb eines Pappkartons: 3 Kalibratoren (Kalibrator A, B, und F), Referenzlösung und eine flexible Abwassertasche. Jede Tasche verfügt über einen Luerfit mit einer Septum. Die offenen Taschenfittings sind in einer Reihe am Ende der Pappkartenschachtel angeordnet. Diese Septa werden während des Einfügens der Kassette in das Analysengerät durchstochen.

Verwendungszweck

Zur quantitativen Bestimmung von Na, K, Cl, iCa, Glukose, Laktat, pH, PCO_2 , PO_2 , und Hct in Blut mit dem Stat Profile Prime VET CCS Comp-Analysengerät.

Methodologie

Die Testmethoden- und-prinzipien sind im Benutzerhandbuch für das Prime Vet CCS Comp-Analysengerät zu finden.

Zusammensetzung

Kalibratorkartröhre sind in der Tabelle oben aufgeführt. Enthält keine Bestandteile menschlichen Ursprungs, dennoch kann Umgang mit den Materialien auf gute Laborpraxis geachtet werden. (Siehe NCCLS-DOKUMENT M29-T2).

Warnungen und Vorsichtshinweise:

Nur zur Anwendung in der Veterinärmedizin. Nicht zur humanmedizinischen Anwendung. Vollständige Gebrauchs- und Installationsanweisungen, Empfehlungen zu Kalibrationsintervallen, Hinweise zur Fehlerbehandlung sowie Methoden und Prinzipien der Testverfahrensfindung sind im Benutzerhandbuch für das Prime Vet CCS Comp-Analysengerät zu finden. Beachten Sie die standardisierte Verfahren für den Umgang mit Labortestreagenzien. Entsorgen Sie Kalibratorkassetten und Abfallprodukte gemäß den örtlichen Richtlinien. Die Abfalltasse enthält ein Konservierungsmittel (bei Kontakt mit Augen, Haut und beim Einatmen reizend).

Lagerung

Bei 15-30°C lagern. Das Verfallsdatum befindet sich vorne auf der Kalibratorkassette.

Verwendungsanweisungen

Vollständige Anweisungen zur Installation der Kassette und Empfehlungen zu Kalibrationsintervallen sind im Benutzerhandbuch für das Prime Vet CCS Comp-Analysengerät zu finden. Das Kalibratorkassett mehrmals vorsichtig wenden, um die Inhaltsstoffe zu mischen. Die Kassette ist einsatzbereit.

Nachverfolgbarkeit von Standards

Analyte werden auf NIST-Standardeferenzmaterialien zurückverfolgt.

(EL)

Πληροφορίες Προϊόντος

Ο παρόνταν πίνακας παρουσιάζει τις συγκεκρινές τις συστατικές των διαφορετικών απορροφώντων και καθαρισμάτων που παρέχονται από την Εβαθυνούμης Α, Β, και Φ. Διάφορα αναρρόφησης και εκπόνηση σακουλάκων που παρέχονται στη χρήση της Εβαθυνούμης Α, Β, και Φ, διάφορα αναρρόφησης και εκπόνηση σακουλάκων που παρέχονται στην ασφαλεία της καρτέτας. Γίνεται διάτρηψη αυτών των διαφορετικών κατά την επαναγνώριση της καρτέτας στον αναλυτή.

Ενδιαφεσμένων χρήστων
Για τον ποσοτικό προσδιορισμό του Na, K, Cl, iCa, της Γλυκόζης, του Γαλακτικού Όξεως, του pH, των PCO_2 , PO_2 , και Hct στο αίμα με χρήση του Αναλυτή Stat Profile Prime VET CCS Comp.

Μισθωσιακόν
Αναχρέετε στο Εγχειρίδιο Οιγήμων χρήσης του Αναλυτή Stat Profile Prime Vet CCS Comp για τη μεθοδολογία και αρχές.

Σύντομη
Οι όγκοι βαθμονούμης παραπέδεινται στον παραπάνω πίνακα. Αν και δεν περιέχονται συστατικά ανθεκτικότητας πράσινης, λατέτο, πρέπει να ακολουθήσετε ορθή εργαστηριακή πρακτική κατά το χειρείο των πιλικών αυτών. (ΚΩΔ. ΕΙΓ ΠΑΙΔΟΥ NCCLS M29-T2).

Προσδιορισμός και Προσθήκη
Μόνο για επιτηματική χρήση. Η παρούσαν πίνακας παρουσιάζει τις συγκεκρινές τις συστατικές των διαφορετικών απορροφώντων και καθαρισμάτων που παρέχονται από την Εβαθυνούμης Α, Β, και Φ. Διάφορα αναρρόφησης και εκπόνηση σακουλάκων που παρέχονται στην ασφαλεία της καρτέτας για την επίπλωση προβλημάτων, τη μεθοδολογία και της αρχής των διαδικασιών εξόπλισης. Ακολουθήστε τις συνήθειες πρακτικής που απαιτούνται για το χειρότερο εργαστηριακόν αντιστροφικών. Η διάθεση της καρτέτας θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις ιδιότητες της καρτέτας και αντοργάνωσης πρέπει να αντανακλά απλά αρκετές φορές για την πλήρη ανακάρα του περιεχομένου. Η καρτέτα είναι έτοιμη για χρήση.

Φύλαξη
Παλέσταση στους 15-30°C. Η προηγμένη λήξης αναγράφεται στο προστινό τημά της Καρτέτας Εβαθυνούμης.

Οδηγίες Χρήσης
Αναχρέετε στο Εγχειρίδιο Οιγήμων χρήσης του Αναλυτή Stat Profile Prime Vet CCS Comp για πλήρες αρθρώσεις προτάσεων για τη διατήρηση βαθμονούμης, πληροφορίες για την επίπλωση προβλημάτων, τη μεθοδολογία και της αρχής των διαδικασιών εξόπλισης. Ανατέλεστε την καρτέτα και αντοργάνωση για τη διατήρηση βαθμονούμης. Η καρτέτα είναι έτοιμη για χρήση.

Ιγνηλούμενάτε Προτύπων
Ανέχουμεν προσδιορισμένων ουσιών σύμφωνα με τη Πρώτη Υλικά Αναφοράς NIST.

(FR)

Description du produit

Le tableau ci-dessus indique les concentrations des constituants pour les échantillons et les solutions contenues dans la cartouche de calibrage. Contient les solutions aqueuses suivantes dans des pochettes souples individuelles logées dans une boîte carton : 3 étalons (étalons A, B et F), solution de référence, plus une pochette pour les déchets. Chaque pochette comporte une épaisseur avec sèche. Les épaisseurs des pochettes exposées sont disposées en ligne le long de l'arrière de la boîte de la cartouche. Ces septums sont percés lors de l'insertion de la cartouche dans l'analyseur.

Usage à destination

Produit destiné à la détermination quantitative de Na, K, Cl, iCa, glucose, lactate, pH, PCO_2 , PO_2 , et Hct et sang par utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime VET CCS Comp.

Méthodologie

Consultez le Manuel d'utilisation de l'analyseur Prime Vet CCS Comp pour les méthodologies et les principes.

Composition

Tous les volumes cités sont indiqués dans le tableau ci-dessus. Ces solutions ne contiennent aucun constituant d'origine humaine. Il convient toutefois de respecter les pratiques de laboratoire dans la manipulation de ces produits. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Avertissements et précautions:

Ne pas utiliser chez les humains. Utilisez l'analyseur Prime Vet CCS Comp pour obtenir des instructions complètes d'utilisation, des instructions pour l'installation, des recommandations sur les intervalles de calibrage, instructions pour la résolution de défauts, et méthodologie et principes de test. Respectez les pratiques standard de laboratoire pour la manipulation de ces produits. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Stockage

Conserver à une température de 15-30°C. La date d'expiration est imprimée sur l'avant de la cartouche étalon.

Instructions d'utilisation

Consultez le Manuel d'utilisation de l'analyseur Prime Vet CCS Comp pour obtenir des instructions complètes sur l'installation de la cartouche et des recommandations concernant les intervalles de calibrage. Retournez doucement la cartouche étalon plusieurs fois pour bien en mélanger le contenu. La cartouche est alors prêt à l'emploi.

Traçabilité des standards

Chaque étalonnage des paramètres selon les produits de référence standard du NIST (National Institute of Standards and Technology).

(IT)

Descrizione del prodotto

La tabella riportata sopra elenca le concentrazioni degli elementi costitutivi dei calibratori e soluzioni contenuti nella cartuccia calibratore. Contiene le soluzioni acquose indicate descritte di seguito all'interno di singole sacche flessibili sistemato all'interno di una scatola di cartone: 3 calibratori (calibratori A, B e F), soluzione di riferimento e una sacca per i rifiuti flessibile. Queste sacche sono disponibili con una cerniere con un laccetto. I riduttori esposti della sacca sono allineati lungo la parte anteriore della scatola della cartuccia. I setti vengono perforati al momento dell'insersione della cartuccia nell'analizzatore.

Uso previsto
Determinazione quantitativa di Na, K, Cl, iCa, glucosio, lattato, pH, PCO_2 , PO_2 , e Hct nel sangue mediante un analizzatore Stat Profile Prime VET CCS Comp.

Metodo
Per la metodologia e i principi di analisi, vedere il Manuale di istruzioni per l'uso dell'analizzatore Prime Vet CCS Comp.

Composizione
I volumi dei calibratori sono elencati nella tavola riportata sopra. Non contiene componenti di origine umana. Si raccomanda tuttavia di adottare le normali procedure di laboratorio durante la manipolazione delle sostanze. (REF. NCCLS DOCUMENTO M29-T2).

Avvertenze e sicurezza:
Solo per uso veterinario, non per uso umano. Per istruzioni per l'uso dettagliate, istruzioni per l'installazione, raccomandazioni relative agli intervalli di calibrazione, informazioni per la risoluzione dei problemi, la metodologia e i principi di analisi, vedere il manuale di istruzioni per l'uso dell'analizzatore Vet CCS Comp. Adattare le procedure standard per la manipolazione dei prodotti di test. Rispettare le pratiche standard di laboratorio. Rejetare le cartucce calibratore e i rifiuti conformemente alle direttive locali. La pochette a dechets contiene un conservante (irritante oculare, cutaneo e respiratorio).

Conservazione
Conservare a 15-30°C. Sulla parte anteriore di ciascuna cartuccia calibratore è stampata la data di scadenza.

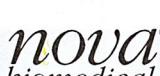
Istruzioni per l'uso
Per istruzioni dettagliate sull'installazione della cartuccia e raccomandazioni sugli intervalli di calibrazione, vedere le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Vet CCS Comp. Per misclarlo il contenuto, invertire delicatamente più volte la cartuccia calibratore. La cartuccia è pronta per l'uso.

Rilevabilità degli standard
Analiti rilevabili in base alle Standard Reference Materials del NIST (National Institute of Standards and Technology).

Conservazione
Conservare a 15-30°C. Sulla parte anteriore di ciascuna cartuccia calibratore è stampata la data di scadenza.

Istruzioni per l'uso
Per istruzioni dettagliate sull'installazione della cartuccia e raccomandazioni sugli intervalli di calibrazione, vedere le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Vet CCS Comp. Per misclarlo il contenuto, invertire delicatamente più volte la cartuccia calibratore. La cartuccia è pronta per l'uso.

Rilevabilità degli standard
Analiti rilevabili in base alle Standard Reference Materials del NIST (National Institute of Standards and Technology).



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

LPN 54765H 2023-03

