

REF 52427,52861,53365,53105,53469,53470,52862,52863,53364,53466,53467,53468

Rx Only IVD 15°C -30°C CE

Stat Profile® Prime Calibrator Cartridge CCS/CCS Comp

Kalibratorkassette, Κασέτα Βαθμονομής, Cartucho del calibrador, Cartouche étalon, Cartuccia calibratore, Calibrator Cartridge, Kalibratorkassett, Kalibratorkazetta, キャリブレータ カートリッジ, 측정기 카트리지, 校准液盒, Stat Profile® Prime Calibrator Cartridge CCS/CCS Comp

LOT 25015050

2026-06-10

CAL A	≥ 500 mL	CAL B	≥ 250 mL	CAL F	≥ 720 mL	SOLN R	≥ 300 mL
pH	7.345	pH	6.840	PCO_2	49.5 mmHg	KCl	2 mol/L
PCO_2	25.9 mmHg	PO_2	167.0 mmHg	PO_2	97.6 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 calibrator and solutions contained within the Calibrator Cartridge. Contains the following aqueous solutions within individual flexible bags housed in a carton box: 3 Calibrators (Calibrator A, B, and F), reference solution, and a flexible waste bag. Each bag includes a fitting 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 into the analyzer.

Intended Use

The Stat Profile Prime Calibrator Cartridge CCS is intended for the calibration of pH, PCO_2 , PO_2 , Hct , Na^+ , K^+ , Cl^- , iCa, Glucose (Glu), and Lactate (Lac) using the Stat Profile Prime Analyser.

Methodology

Refer to Prime 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. NCLCS DOCUMENT M29-T2).

Warnings and Cautions

Intended for professional use only.
Refer to Prime 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 guidelines. 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 Analyzer Instructions For Use for complete directions for installation of the cartridge, and recommendations for Calibration Intervals. 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.

(DE)

Produktdatenblatt

Die obenstehende 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 Abfallschlauch. Jede Tasche ist innen mit Trennmitteln ausgestattet. Die äußeren Taschen sind in einer Reihe am Ende der Pappkartenschachtel angeordnet. Diese Trennmittel werden während des Einfügens der Kassette in das Analysegerät durchsetzen.

Verwendungszweck

Die Stat Profile Prime Calibrator Cartridge CCS dient zum Kalibrieren von pH, PCO_2 , PO_2 , Hct, Na^+ , K^+ , Cl^- , iCa, Glukose (Glu) und Laktat (Lac) mit dem Stat Profile Prime Analyser.

Methodologie

Informationen hierzu finden Sie im Bedienungsanleitung für Prime-Analysegeräte.

Zusammensetzung

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

Aufbewahrung und Verarbeitung

Referieren Sie sich zu den Anweisungen zur Installation der Kassette und Empfehlungen zu Wartungsintervallen, Informationen zur Prüfung und Behandlung von Fehlern, Methodologien und Richtlinien der Testverfahren Siehe im Handbuch mit Bedienungsanleitung für Prime-Analysegeräte. Beachten Sie die standardmäßig erforderlichen Vorfahren für den Umgang mit Labortestreagenzien. Entsorgen Sie Kalibratorkassetten und Abfallschlachter, genauso wie die übrigen Reagenzien. Die Abfallschlauch enthält ein Konserveumittel (bei Kontakt mit Augen, Haut und beim Einatmen reizend).

Lagerung

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

Weiterverarbeitungswarnungen

Vollständige Verarbeitungswarnungen zur Installation der Kassette und Empfehlungen zu Wartungsintervallen finden Sie in der Bedienungsanleitung für Prime-Analysegeräte. Die Kalibratorkassette mehrmals vorsichtig wenden, um die Inhaltsstoffe zu rütteln. Die Kassette ist einsatzbereit.

Nachverfolgbarkeit von Standards

Analyte werden auf NIST-Standardelementenmaterialien zurückverfolgt.

(EL)

Περιγραφή Προϊόντος

Ο παρόντα δίπλωμα περιλαμβάνει τις συγκεκριώσεις των συστατικών των υδημάτων και των διεύρυνσης που περιγράφονται στην Κασέτα Βαθμονομής. Περίεργα τα ακόλουθα είδη μπορεί να διεύρυνον σε μηριανά ή ακόμη μεγαλύτερα ποσούς το περιεχόμενο της γέννησης. Κάθε σεριέ έχει ένα διαφορετικό διάρροια (A, B ή C) και διάφορα αναρριχήσιμα ποσούς στα συστατικά.

Ειδικοποίηση για γρήγορη

Η κασέτα βαθμονομής Stat Profile Prime CCS προορίζεται για τη βαθμονόμηση του pH, του PCO_2 , του PO_2 , του Hct, του Na^+ , του K^+ , του Cl^- , του iCa γλυκοζίτης (Glu), και γαλακτικού οξείων (Lac) με τη χρήση του αναλυτή Stat Profile Prime CCS.

Μεθοδολογία

Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο Οδηγών Χρήσης του Αναλυτή Πρίμε για τη Μεθοδολογία και τις Αρχές Εργασίας.

Σύνταξη
Οι όγκοι βαθμονομήσης περιλαμβάνονται στον παραπάνω πίνακα. Αν και δεν περιγράφονται συστατικά σε αριθμό, η προσθήκη των ποσούντων στην παραπάνω σεριέ προστίθενται προτού πάρεται η χρήση της παραπάνω σεριές.

Προστασία ποσούντων

Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο Οδηγών Χρήσης του Αναλυτή Πρίμε για πλήρεις οδηγίες καθηγήσεων, οπτικών δικτυών, συμπράλαγχων και των συστατικών για τη διαστήματα βαθμονόμησης. Τα πλαστικά φούστα συμπράλαγχων περιλαμβάνουν για την αντιστάθμιση προβλημάτων, τη μεθοδολογία και των αρχών της διαδικασίας.

Η διεύρυνση των καρτούνων βαθμονομήσης που αποτελούν για το χειρότερο γραφοτεχνικό αντιδράσεων. Οι άσπροι ποσούντων περιέχουν προστατευτικό (προκαλεί ερεθισμό στα μάτια, το δέρμα, και το ανανεωτικό σύστημα).

Φύλλο ζελατίνας

Περιλαμβάνεται στους 15-30°C. Η προστατευτική οδηγίας αναγράφεται στο μπροστινό πίνακα της Κασέτας Βαθμονομής.

Οδηγίες για την εγκατάσταση

Ανατρέξτε στις Οδηγίες Χρήσης του Αναλυτή Πρίμε για τηλετές οδηγίες για την εγκατάσταση της κασέτας και τις συστάσεις για τη διεύρυνση βαθμονόμησης. Η κασέτα βαθμονομής πρέπει να ανατρέψεται απόλυτα φορές για την πλήρη αναδιάλυση του περιεχομένου. Η κασέτα είναι έτοιμη για χρήση.

Ισημερινότητα Πρότυπων

Ανένευση προσδιορίζουνταν συστατικά με τα Πρότυπα Υγιεινής NIST.

(FR)

Description du produit

Le tableau ci-dessus indique les concentrations des composants pour les étalons et les solutions contenues dans la cartouche étalon. Contient les trois solutions aquosus suivantes dans des pochettes individuelles logées dans une boîte carton : 3 étalons (A, B et F), une solution de référence, une pochette pour les déchets. Chaque pochette comporte une étiquette avec les indications de diverses pochettes exposées sont disposées en ligne le long de l'arrière de la boîte de la cartouche. Ces septa sont percés lors de l'insertion de la cartouche dans l'analyseur.

Usage attendu

La cartouche CCS dans Stat Profile Prime est prévue pour l'élongation des valeurs de pH, PCO_2 , PO_2 , Hct, Na^+ , K^+ , Cl⁻, iCa, glucose (Glu) et lactate (Lac) en utilisant l'analyseur Stat Profile Prime CCS.

Methodologie

Voir les instructions d'utilisation de l'analyseur Prime pour la méthodologie et les principes de test.

Composition

Tous les éléments étalons 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 des produits.

Avertissements et précautions :

Prévoir pour utilisation entre 15 et 30 °C. Utiliser l'ensemble de l'ensemble de calibrage pour les instructions d'emploi de ce produit d'installation, y compris les recommandations concernant les intervalles de décalage, les informations sur la résolution des problèmes, ainsi que la méthodologie et les principes des procédures de test. Respecter les pratiques standard requises pour la manipulation des réactifs de laboratoire. Rejeter les cartouches étalons et les déchets conformément aux directives locales. La pochette à déchets contient un conservateur (irritant oculaire, cutané et respiratoire).

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

Consulter les instructions complètes sur l'installation de l'analyseur Prime pour les instructions d'installation et les recommandations concernant les intervalles de décalage. Retourner doucement la cartouche étalon plusieurs fois pour bien mélanger le contenu. La cartouche est alors prête à l'emploi.

Tracabilité des standards

Chaîne d'élongation des paramètres selon les produits de référence standard du NIST (National Institute of Standards and Technology).

Descripción del producto

La tabla inferior indica las concentraciones de los elementos y las soluciones del cartucho del calibrador. Contiene las siguientes soluciones acuosas dentro de bolsas flexibles individuales, guardadas en cajas de cartón: 3 Calibradores (Calibrador A, B y F), solución de referencia y una bolsa de residuos de cartucho. Cada bolsa incluye una etiqueta con las indicaciones de las bolsas expuestas. Las bolsas expuestas están dispuestas en línea a lo largo de la parte posterior de la caja del cartucho. Estas membranas son perforadas cuando se coloca el cartucho en el analizador.

Uso correcto

El cartucho calibrador CCS Stat Profile Prime está destinado para la calibración de pH, PCO_2 , PO_2 , Hct, Na^+ , K^+ , Cl⁻, iCa, Glucosa (Glu) y Lactato (Lac) mediante el Analizador Stat Profile Prime CCS.

Metodología

Consultar las Metodologías y los Principios correspondientes a la prueba en el Manual de las instrucciones de uso del Analizador Prime.

Composición

Los volúmenes del calibrador se describen en la tabla que figura más arriba. El producto no contiene constituyentes de origen humano. No obstante, se deben seguir las buenas prácticas de laboratorio para la manipulación de estos materiales. (REF. NCLCS DOCUMENT M29-T2).

Advertencias y precauciones:

Por favor, lea las instrucciones de uso. Consultar las indicaciones de uso de los cartuchos, las instrucciones de instalación, las recomendaciones para los intervalos de calibración, y la metodología y los principios correspondientes a los procedimientos de la prueba en el Manual de instrucciones de uso del Analizador Prime. Seguir las prácticas estándares requeridas para la manipulación de reactivos de laboratorio. Rechazar los cartuchos calibradores y los desechos conforme a las directrices locales. La bolsa de residuos contiene conservante (irritante ocular, cutáneo y respiratorio).

Almacenamiento

Almacenar a 15-30 °C. La fecha de vencimiento está impresa en la parte delantera del cartucho del calibrador.

Instrucciones de uso

Consultar las instrucciones completas sobre la instalación del cartucho y las recomendaciones para los intervalos de calibración en las Instrucciones de uso del Analizador Prime. Invertir varias veces el Cartucho del calibrador con suavidad para mezclar bien el contenido. El cartucho está listo para usar.

Trazabilidad de los estándares

Los parámetros se trazan según los Materiales de Referencia Estándar del NIST (National Institute of Standards and Technology, Instituto Nacional de Normas y Tecnología).

EC | REP Nova Biomedical GmbH Hessenring 13A, Geb. G 64546 Mörfelden-Walldorf Germany

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

LPN 52706K 2024-06



