

Stat Profile® Prime Calibrator Cartridge CCS/CCS Comp

Kalibratorkassette, Κασέτα Βαθμονόμητρής, Cartucho del calibrador, Cartouche étalon, Cartuccia calibratore, Calibrator Cartridge, Kalibratorkassett, Kalibrátorkazetta, 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 25055040

2026-08-06

CAL A	≥ 500 mL	CAL B	≥ 250 mL	CAL F	≥ 720 mL	SOLN R	≥ 300 mL
pH	7.355	pH	6.840	PCO_2	51.3 mmHg	KCl	2 mol/L
PCO_2	24.6 mmHg	PO_2	167.0 mmHg	PO_2	98.9 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 table above 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 solution, and a flexible waste bag. Each bag includes a filament with a septa. The exposed bag filaments 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^-/Ca , Glucose (Glu), and Lactate (Lac) using the Stat Profile Prime CCS Analyzer.

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: NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Warnings and Cautions:
Intended for in vitro diagnostic use.
Refer to the Prime Analyzer Instructions For Use Manual for complete directions for use, instructions for installation, recommendations for calibration intervals, troubleshooting information, Methodologies 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 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)

Für die Verwendung bestimmt:
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 Abfalltasche. Jede Tasche ist innen mit Trennwänden ausgestattet. Die äußeren Taschen sind in einer Reihe am Ende der Pappkartenschachtel angeordnet. Diese Trennwände werden während des Einfügens des Kartons in das Gerät durchstochen.

Verwendungszweck:
Das Stat Profile Prime Calibrator Cartridge CCS dient zum Kalibrieren von pH, PCO_2 , PO_2 , Hct, Na^+ , K^+ , Cl-, Ca, Glukose (Glu) und Laktat (Lac) mit dem Stat Profile Prime CCS Analyzer.

Methodologie:
Informationen hierzu finden Sie im Bedienungsanleitungs für Prime-Analysegeräte.

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

Warnungen und Vorsichtshinweise:
Für Verwendung zur In-vitro-Diagnose.
Vollständige Verwendungsanweisungen, Installationsanweisungen, Empfehlungen zu Kalibratorkassetten, Richten Sie sich auf Problemlösung sowie Methodologie und Richtlinien der Anwendungen. Finden Sie im Handbuch mit Bedienungsanweisung für Prime-Analysegeräte. Beachten Sie die standardgemäß erforderlichen Verfahren für den Umgang mit Labore reagenzien. Entsorgen Sie Kalibratorkassetten und Abfallmüll gemäß den örtlichen Richtlinien. Die Abfalltasche 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 Verwendungsanweisungen zur Installation der Kassette und Empfehlungen zu Kalibrationsintervallen finden Sie in der Bedienungsanweisung für Prime-Analysegeräte. Die Kalibratorkassette mehrmals vorsichtig wenden, um die Inhaltsstoffe zu mischen. Die Kassette ist einsatzbereit.

Nachverfolgbarkeit von Standards:
Analyte werden auf NIST-Standarde referenzmaterialien zurückverfolgt.

(EL)

Προϊόντος Προϊόντος:
Ο παρόντοντον πίνακος περιλαμβάνει τις συγκεκριμένεις των συστατικών στοιχείων των βαθμονόμητρων και των διεύλευσών που συνιστώνται στη Κασέτα Βαθμονόμητρος Τεχνολογίας (Stat Profile Prime CCS). Οι ακόλουθες πληροφορίες διατίθενται στην ηλεκτρονική έκδοση της Κασέτας Βαθμονόμητρος (Εθνικός Βαθμονόμητρος Α, Β, και F), διάλυμα ανεργός και εξόπλισμο ποσκού παραγόμενων. Κάθε κασέτα διαθέτει διαρροέα. Τα εκτελεύματα που περιέχονται στα σπόρτα γίνονται διαρροέα μέσω της καπέλων της κασέτας. Τίνεται διατρητή συτόνων των διεργασμάτων κατά την εισαγωγή της κασέτας στον αναλυτή.

Ενδιάμεση χρήση:
Η καρτίτσα βαθμονόμητρος Stat Profile Prime CCS προορίζεται για τη βαθμονόμηση του pH, του PCO_2 , του PO₂, του Hct, του Na⁺, του K⁺, του iCa γλυκόσης (Glu), και γαλακτικού οξείας (Lac) με τη χρήση του αναλυτή Stat Profile Prime CCS.

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

Σύστημα:
Οι δικοί βαθμονόμητροι παραπέλευνται στον παραπόνων πίνακα. Αν και δεν περίγραινται συστατικά σύνθετης προέλευσης, παράσημο, πρέπει να ακολουθήσει ορθή εργαστηριακή πρακτική κατά το χειρισμό των υλικών αυτών. (ΚΩΔ. ΕΠΓΡΑΦΟΥ NCCLS M29-T2).

Πηγαίνοντας και Προφύλαξης:
Προορίζεται για In Vitro Διαγνωστική Χρήση.

Ανατρέξτε στη Οδηγία Χρήσης του Αναλυτή Prime για πλήρεις οδηγίες χρήσης, οδηγίες εργασίας, συμπληρωματικούς των συστατικών των διεύλευσών των διεργασμάτων, πρόσθια πληροφορία για την αντερώντα προβλέψη, της μεθοδολογίας και των αρχών των διεργασμάτων.

Ακολουθήστε τις συνήθεις πρακτικές που απαιτούνται για το χειρισμό εργαστηριακών ανθεκτικών. Η διάθεση των καυτσών βαθμονόμησης και των άπορημάτων πρέπει να γίνεται σύρριψη με της τυπικές οδηγίες. Οι σάκοι παραπόνων περιέχουν συντηρητικό (προκαλεί κρεπτισμό στα μέτα, το δέρμα, και το σπανόνικο στόματο).

Φύλαξη:
Παρακαλούμε στοιχεία 15-30°C. Η μεμρυματική λίνηση εναντίρθεται στο μπροστινό τμήμα της Κασέτας Βαθμονόμησης.

Οδηγίες Χρήσης:
Ανατρέξτε στη Οδηγία Χρήσης του Αναλυτή Prime για πλήρεις οδηγίες για την εγκατάστασης κατόπιν, και τις συστάσεις για τη διαστήσια βαθμονόμησης. Η κασέτα βαθμονόμησης πρέπει να ενσημενώνεται πάλι αρκετές φορές για την πλήρη ενασύρση του περιεχομένου. Η κασέτα γίνεται έτοιμη για χρήση.

Ικανότητα προστάσιας:
Ανήγειρεται προσδιόριζμενων ουσιών σύρριψη με τα Πρότυπα Υλικά Αναφοράς NIST.

(FR)

Description du produit:
Le tableau ci-dessus indique les concentrations des composants pour les étalons et lessolutions contenues dans la cartouche échantillon. Contient les solutions aquées suivantes dans pochettes souples individuelles logées dans une boîte carton : 3 étalons (A, B et F), la solution de référence, plus une pochette pour les déchets. Chaque pochette comporte une clé avec septum. Les clés de pochettes exposées sont dispersées 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'appareil.

Usage attendu:
La cartouche CCS échantillon Stat Profile Prime est prévue pour l'échantillonnage des valeurs de pH, PCO_2 , PO_2 , Hct, Na^+ , K^+ , Cl-, Ca, glucose (Glu) et lactate (Lac) en utilisant avec l'analyseur Stat Profile Prime CCS.

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

Composition:
Les volumes des 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 de ces produits. (REF: NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Avertissements et précautions:
Prévoir pour usage diagnostique in vitro.

Consultez les instructions de usage complètes, les instructions de installation, la recommandation pour les intervalles d'échantillonnage, et la méthodologie et les principes correspondantes aux procédures de la preuve dans le Manuel des instructions de l'analyseur Prime. Assurez-vous que les pratiques de laboratoire sont respectées conformément aux directives locales. Rejeter les cartouches étalon 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 échantillon.

Instructions d'utilisation:
Consultez les instructions d'utilisation de l'analyseur Prime pour les instructions d'installation de la cartouche et les recommandations concernant les intervalles d'échantillonnage. Retourner doucement la cartouche échantillon plusieurs fois pour bien mélanger le contenu. La cartouche est alors prête à l'emploi.

Tracabilité des standards:
Chaines d'échantillonnage 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 di calibratori e soluzioni contenuti nella cartuccia calibratore. Contiene le soluzioni aquose su portafogli singole raccolte in una scatola cartone: 3 calibratori (A, B e F), la soluzione di riferimento, più una pochette per i rifiuti. Ogni pochette comprende una chiave con septum. Le chiavi delle pochette esposte sono disperse in linea lungo l'anteriore della scatola della cartuccia. Queste chiavi sono perforate durante l'inserzione della cartuccia nell'analizzatore.

Uso proposito:
Le Stat Profile Prime Calibrator Cartridge CCS è prevista per la calibrazione di pH, PCO_2 , PO_2 , ematocrito (Hct), Na^+ , K^+ , Cl-, Ca, glucosio (Glu) e lattato (Lac) da utilizzare con l'analizzatore Stat Profile Prime CCS.

Metodo:
Per informazioni sul metodo e sui principi delle procedure di analisi, consultare il Manuale d'istruzioni per l'analizzatore Prime.

Composizione:
I volumi dei calibratori sono elencati nella tabella 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 precauzioni:
Utilizzo diagnostico in vitro.

Per istruzioni complete sull'uso, istruzioni di installazione, consigli relativi agli intervalli di calibrazione, informazioni sulla risoluzione dei dati, procedura di calibrazione e principi delle procedure di analisi, consultare le Istruzioni per l'uso dell'analizzatore Prime. Assicurare le procedure standard per la manipolazione degli agenti di laboratorio. Smaltire le cartucce calibratore e i prodotti di scarico in conformità alla normativa vigente. Una sacca per i rifiuti contiene un conservante (irritante per occhi, pelle e vie respiratorie).

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 complete sull'installazione della cartuccia e per consigli relativi agli intervalli di calibrazione, consultare le Istruzioni per l'uso dell'analizzatore Prime. Per miscelare il contenuto, invertire delicatamente più volte la cartuccia calibratore. La cartuccia è pronta per l'uso.

Rilevanza degli standard:
Analisi rilevante in base alla Standard Reference Materials del NIST (National Institute of Standards and Technology).

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



