

Stat Profile® Prime Calibrator Cartridge CCS/CCS Comp

Kalibratorkassette, Καστέα Βαθμονομητή, 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 24355028

2026-05-20

CAL A	≥ 500 mL	CAL B	≥ 250 mL	CAL F	≥ 720 mL	SOLN R	≥ 300 mL
pH	7.350	pH	6.840	PCO_2	51.3 mmHg	KCl	2 mol/L
PCO_2	25.3 mmHg	PO_2	167.0 mmHg	PO_2	100.8 mmHg		WASTE CONTAINER W
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 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^+ , iCa, 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, installation instructions, recommendations for calibration intervals, troubleshooting information, Methodology and Principles of the testing procedures. Follow standard practices requiring 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)

Produktbeschreibung:

In der oben angegebenen Tabelle sind die Konzentrationen der Bestandteile für Kalibratoren und Lösungen in der Kalibratorkassette aufgeführt. Enthalt folgende wässrige Lösungen in flexiblen Taschen innerhalb eines Pappkartons: 3 Kalibratoren (Kalibrator A, B, und F), Referenzlösung und eine flexible Abfalltasche. Jede Tasche ist mit einem Tropfenset ausgestattet. Die äußeren Taschen sind in einer Reihe am Ende des Pappkartonhüllschals angeordnet. Diese Tropfensäulen werden während des Einfügens der Kassette in das Analysegerät durchstochen.

Verwendungswelzen:

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

Methodologie:

Informationen hierzu finden Sie im Bedienungshandbuch für Prime-Analysegeräte.

Zusammensetzung:

Kalibratorkalts sind in der Tabelle oben aufgeführt. Enthalt keine Bestandteile 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 zur Installation der Kassette und Empfehlungen zu Kalibrationsintervallen finden Sie in der Bedienungsanweisung für Prime-Analysegeräte. Beachten Sie die standardgemäß erforderlichen Verfahren für den Umgang mit Laborreagenzien. Entsorgen Sie Kalibratorkassetten und Abfallprodukte 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-Standardreferenzmaterialien zurückverfolgt.

(EL)

Πρωτότυπη Προϊόντος:

Ο παρόντας καρτούνιος της περικλεισμένης της συσκευής προσφέρεται στην Καστέα Βαθμονομητή. Οι διάφοροι απολεπτοί δολμάτατα στη μερικώντα εύκαμπτα σακουλάκια που ποτούνται σε χέρινο κούτι: 3 Βαθμονομητές (Βαθμονομητής Α, Β, και Φ). Διάλυμα αναφράξεως και εύκαμπτο σακουλάκι απορριμμάτων. Κάθε σακουλάκι διαθέτει διάρρογμα. Τα εκτείνεμα εξόπλιμα που περιέχονται στα σακουλάκια βιώσιονται σε στρά του πιού μέρους, του κουνού πηγαδίας. Τίνεται διάρρηση αυτών των διαφορετικών κατά την επαναληψή της καστέας στον αναλυτή.

Ενδεκανόμενη χρήση:

Η καστέα βαθμονομητή Stat Profile CCS προσφέρεται για τη βαθμονόμηση του pH, του PCO_2 , του PO_2 , του Hct, του Na^+ , του K^+ , του CH, της iCa, γλυκοζίτης (Glu), και γαλακτικού σίεσα (Lac) με τη χρήση του αναλυτή Stat Profile CCS.

Μεθόδολοι:

Αναρτήστε στο Εγχειρίδιο Οδηγίων Χρήσης του Αναλυτή Πρώτη για τη Μεθόδολογία και τις Αρχές Εργασίας.

Σύσταση:

Ο όγκος βαθμονομητή παραπέμπεται στον παραπόνων πίνακα. Αν και δεν περιέχονται συστατικά συνθήρωσης προέλευσης, ωστόσο, πρέπει να οκουλούησε στην εργαστηρική πράκτικη κατά το χρήσιμο των υλικών αυτών. (ΚΩΔ. ΕΠΤΑΦΟΥ NCCLS M29-T2).

Προηγμένης Προσβασης:

Προηγμένης στον In Vitro Διαγνωστικό Υγρό.

Αναρτήστε στο Εγχειρίδιο Οδηγίων Χρήσης του Αναλυτή Πρώτη για τη διάσταση βαθμονόμησης των πληροφοριών για την αντιστοίχη προβλημάτων, της μεθοδολογίας και των οργάνων των διαδικασιών εξότασης.

Ακολουθήστε τις συνήθειες πράκτικης που απαντούνται για το χειρισμό εργαστηρικών προστατευτικών. Η διάσταση των καρτούνια βαθμονομητή και των απορριμμάτων πρέπει να γίνεται δύρημα με τις τοπικές οδηγίες. Οι οργάνοι απόρριμμάτων περιέχουν συντηρητικό (προκαλεί ερεθίσματα στα μάτια, το δέρμα, και το αντανακτικό σύστημα).

Φύλαξη:

Φυλάξτε στους 15-30°C. Η πρωτότυπη λήξης αναγράφεται στο μηροστινό τμήμα της καστέας.

Οδηγίες Χρήσης:

Αναρτήστε στην Οδηγίες Χρήσης του αναλυτή Πρώτη για τη λειτουργία στην καστέα και τις ουσίες που τα διαστήσται βαθμονόμηση. Η καστέα βαθμονομητή πρέπει να αντιστέψει απλά αρκετές φορές για την πιού μεγάλη ουσία που περιέχονται. Η καστέα είναι έτοιμη για χρήση.

Ικανοποιητή Πρότυπώνων:

Ανίχνευση πρωτότυπων ουσιών σύμφωνα με τη Πρότυπη Υγιεινή Αναφοράς NIST.

(ES)

Descripción del producto:

La tabla que figura más arriba enumera las concentraciones correspondientes de los constituyentes de los calibradores y las soluciones del cartucho del calibrador. Contiene las siguientes soluciones acuosas en bolsas individuales guardadas en un estuche de cartón: 3 calibradores (calibrador A, B y F), solución de referencia y una bolsa de residuos flexible. Cada bolsa incluye una conexión con membrana. Las conexiones expuestas de la bolsa están dispuestas en una 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:

El cartucho calibrador CCS Stat Profile Prime está destinado para la calibración de pH, PCO_2 , PO_2 , Hct, Na^+ , K^+ , 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. DOCUMENTO M29-T2 DEL NCCLS).

Avertencias y precauciones:

Para uso diagnóstico in vitro.

Consultar las instrucciones de uso completas, 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. Consultar las prácticas estándar requeridas para la manipulación de reactivos de laboratorio. Desechar los cartuchos del calibrador y los residuos de acuerdo con las pautas locales. La bolsa de residuos contiene conservantes (irritantes para los ojos, la piel y las vías respiratorias).

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.

Trascabillidad de los estándares:

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

(FR)

Description du produit:

Le tableau ci-dessus indique les concentrations des composants pour les doses et les solutions d'installations. Contient les solutions aquatiques suivantes dans des pochettes 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 sont percées lors de l'insertion de la cartouche dans l'analyseur.

Usage attenue:

La cartouche CCS étalon Stat Profile Prime est prévue pour l'étalonnage des valeurs de pH, PCO_2 , PO_2 , Hct, Na^+ , K^+ , CH, iCa, glucose (Glu) et lactate (Lac) en utilisant 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 étalon sont indiqués dans le tableau ci-dessus. Ces solutions ne contiennent aucun composant d'origine humaine ; il convient toutefois de respecter les pratiques de laboratoire dans la manipulation des produits de ces produits. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Avvertenze e precauzioni :

Prévu pour utilisation diagnostique in vitro.

Consulter les instructions d'utilisation de l'analyseur Prime pour les instructions d'emploi de ce produit et d'installation, y compris les recommandations concernant les intervalles d'étalonnage, les instructions sur les problèmes et, ainsi que la méthodologie et les principes des procédures de test. Respecter les pratiques standard requises pour la manipulation des réactifs de laboratoire. Retirer 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 étalon.

Instructions d'utilisation:

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

Tracibilité des standards

Chaîne d'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 di calibratori e soluzioni contenuti nella cartuccia calibratore. Contiene le soluzioni aquatiche descritte al seguito all'interno di singole sache fissate sistematicamente all'interno di una scatola di cartone: 3 calibratori (A, B e F), soluzione di riferimento e una sache per i rifiuti. Ogni sache dispone di riduttore e di un setto. I riduttori esposti della sache sono allineati lungo la parte anteriore della scatola della cartuccia. I setti vengono perforati al momento dell'incriminazione della cartuccia nell'analizzatore.

Uso previsto:

Lo Stat Profile Prime Calibrator Cartridge CCS è previsto per la calibrazione di pH, PCO_2 , PO_2 , ematocrito (Hct), Na^+ , K^+ , CH, iCa, glucosio (Glu) e lattato (Lac) da utilizzare con l'analizzatore Stat Profile CCS.

Metodo:

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

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.

Avvertenze e precauzioni:

Utilizzo diagnostico in vitro.

Per istruzioni complete sull'installazione, istruzioni di installazione, consigli relativi agli intervalli di calibrazione, informazioni sulla risoluzione dei problemi e metodi e principi delle procedure di analisi, consultare le Istruzioni per l'uso dell'analizzatore Prime. Adottare le procedure standard per la manipolazione dei reagenti di laboratorio. Smaltire le cartucce calibratore e i prodotti di scarico in conformità alla normativa vigente. La sache per i rifiuti contiene un conservante (irritante per occhi, per la pelle e per le 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.

Rilevabilità degli standard:

Analisi rilevabili in base allo 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.**

