

Descrição do produto

A tabela acima contém as concentrações das constituintes para os calibradores e soluções contendo cartuchos de calibração. Cada cartucho contém 3 calibradores dentro de sacos individuais adicionados num caixa de cartão. 3 calibradores (calibrador A, B e F), uma solução de referência e um saco maleável para as superfícies residuais. Cada saco inclui uma abertura com um septo. Estas aberturas expostas estão dispostas em linha na parte de trás da caixa do cartucho. Estes septos são perfurados durante a inserção do cartucho no analisador.

Uso pretendido

Para a determinação quantitativa de pH, PCO₂, e PO₂ no sangue humano, utilizando o analisador Nova Biomedical Prime ABG.

Metodologia

Consultar o Manual de Instruções do analisador Prime relativamente à metodologia e princípios de teste.

Composição

Os volumes do calibrador encontram-se listados na tabela acima. Não contém constituintes de origem humana, não obstante devem seguir-se as boas práticas de laboratório ao manusear-se estas substâncias. (REF. DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

Avisos e advertências:

Para uso em diagnóstico *in vitro*. Consultar o Manual de Instruções do analisador Prime para a utilização de cartuchos de calibração, procedimentos de validação, recomendações sobre os intervalos de calibração, informações sobre o diagnóstico e resolução de problemas, bem como a metodologia e princípios dos procedimentos de teste.

Seguir as práticas normalmente exigidas para o manuseamento de reagentes laboratoriais.

Eliminar os cartuchos de calibrador e as substâncias residuais em conformidade com as directrizes em vigor no local. O saco para as substâncias residuais contém conservantes (irritante dos olhos, da pele e das vias respiratórias).

Conservação

Conservar a 15-30°C. A data de validade está impressa na parte de frente do cartucho de calibrador.

Instruções de utilização

Consultar as instruções de utilização do analisador Prime para instruções de instalação completa do cartucho e recomendações sobre os intervalos de calibração.

O cartucho de calibrador tem de ser delicadamente invertido várias vezes para misturar homogeneamente o conteúdo. O cartucho está pronto a ser utilizado.

Rastreabilidade dos padrões

Os analitos foram analisados por comparação a materiais de referência certificados NIST.

Produktbeskrivning

I ovanstående tabell visas koncentrationer av beständsdelar för kalibratormea och lösningarna som är innehållna i kartongen. Varje enskild flexibel påse som är innehållt i en kartong innehåller följande vätskehaltiga lösningar: 3 enskilda kalibratorer (A, B och F), en referenslösning och en flexibel avfallspåse. I varje påse finns en ordning med alkoholstoppar. De mottagna påsarerna är ordnade i en rad längs den bakre delen på kassettkartongen. Det görs hål i dessa skiljeväggar när kassetten sätts in i analysatorn.

Avsedd användning

För kvantitativ fastställning av pH, PCO₂, och PO₂ i mänskligt blod med hjälp av Nova Biomedical Prime ABG-analysatorn.

Metodik

Se bruksanvisningen för prime-analysatorn för provmetoder och principer.

Sammansättning

Kalibratorerna syns i ovanstående tabell. Innehåller inte några beständsdelar av mänskligt ursprung. Konst kalibrationspraxis ska dock följas när dessa material hanteras. (REF. NCCLS DOKUMENT M29-T2).

Varningar och försiktighetsåtgärder:

Avsedd för laborträdegnotisk användning.

Se bruksanvisningen för Prime-analysatorn för fullständiga anvisningar för användning, installationsanvisningar, rekommendationer för kalibreringsintervaller, felökningstillstånd samt metoder och principer för procedurer.

Följ de allmänna riktlinjerna för hantering av laborträdepröver. Kassera kalibratkassetter och avfallprodukter enligt gällande föreskrifter. Avfallspåsen innehåller konserveringsmedel (irriterande för ögon, hud och andningsorgan).

Förvaring

Förvaras vid 15-30°C. Utgångsdatumet är tryckt på kalibratkassetterns framsida.

Anvisningar för användning

Se bruksanvisningen för Prime-analysatorn för fullständiga anvisningar för installation av kassetten och rekommendationer för kalibreringsintervaller. Kalibratkassetten måste vändas försiktigt flera gånger så att innehållet blandas ordentligt. Kassetten är klar att användas.

Spårformäga - Standarder

Analys spärs med NIST Standardreferensmaterial.