

Descrição do produto
A tabela acima contém as concentrações dos constituintes para os calibradores e soluções contidas no cartucho de calibração. As soluções aquosas, a seguir, contidas dentro de sacos individuais fornecidos acondicionados dentro da caixa do calibrador (calibrador A, B e F), uma solução de referência e um saco malével para as substâncias 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, PCO_2 , e PO_2 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.

Consenso
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 manusejar estas substâncias. (REF.* DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

Avisos e advertências:
Faz-se um diagnóstico in vitro. Consultar o Manual de Instruções do analisador Prime para instruções de utilização completas, instruções de instalação, 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 normais exigidas para o manuseamento de reagentes laboratoriais. Eliminar o conteúdo da calibração e das substâncias residuais em conformidade com as direcções 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 da frente do cartucho de calibrador.

Instruções de utilização
Consultar as Instruções de Utilização do analisador Prime para instruções de instalação completas, cartilhas 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 ovannämnde tabell visas koncentrationer av beständsdelar för kalibrations- och lösningsmedel som finns i kalibrationskartullen. De är tillgängliga flexibel påse som är inlagd i en kartong innehåller olika volymhögsäckar. 3 kalibrationsmedel (A, B och F), referenslösning och en flexibel avfallspåse. I varje påse finns en ordning med skiljevägg. De borttagna påsanordningarna är ordnade i en rad längs den bakre delen på kassettkartongen. Det görs här i dessa skiljeväggar när kassetten sätts in i analysatorn.

Avsedd användning
För kvantitativ fastställning av pH, PCO_2 , och PO_2 i mänsklig blod med hjälp av Nova Biomedical Prime ABG-analysatorn.

Metodik
Se bruksanvisningen för prime-analysatorn för provmetoder och principer.

Sammansättning
Kalibratorpolymer visas i ovannämnde tabell. Innehåller inte några beständsdelar av mänsklig urprung. Korrekt laboratoriepraxis ska dock följas när dessa material hanteras. (REF. NCCLS DOKUMENT M29-T2).

Varningar och försiktighetsåtgärder:
Avsedd för laboratoriediagnostisk användning.
Se bruksanvisningen för Prime-analysatorn för fullständiga anvisningar för användning, installation, rekommendationer för kalibreringsintervaller, felräddningsinformation samt metodik och principer för provproceduren.
Följ erforderlig standardpraxis för hantering av laboratoriereagenser. Kassera kalibratkassetter och avfallsprodukter 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 vandas försiktig flera gånger så att innehållet blandas ordentligt. Kassetten är klar att användas.

Spårförmåga - Standarder
Analys spåras med NIST Standardreferensmaterial.