

Descrição do produto

A tabela acima contém as concentrações dos constituintes para os calibradores e soluções contidas no cartucho de calibrador. Contém as soluções aquosas a seguir indicadas dentro de sacos individuais e acondicionados num saco do cartucho. 3 cartuchos de calibração (calibrador A, B e F), uma solução de referência e um saco com um seixo para as substâncias residuais. Cada saco inclui uma abertura com um seixo. Estas aberturas expostas estão dispostas em linha na parte de trás da caixa do cartucho. Estes seixos 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.

Composição

Os volumes do calibrador encontram-se listados na tabela acima. Não contêm 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 instruções de utilização completas, instruções de instalação, recomendações sobre os intervalos de tempo, informações sobre a disposição de soluções 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 diretrizes em vigor no local. O saco para as substâncias residuais contém conservantes (incluindo óleo de gergelim, óleo de pele e óleo vaso respiratório).

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 completa, cartões e recomendações sobre os intervalos de calibragem.

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 análises foram analisados por comparação a materiais de referência certificados NIST.

Produktbeskrivning

I ovanstående tabell visas koncentrationer av beständsdelar för kalibratörerna och lösningarna som finns i kalibratorkassetten. Varje enskild flexibel påse som är inneslutet i kartongen innehåller följande enskilda lösnings: 3 kalibrator (kalibrator A, B och F), referenslösning och en färgbeläppt sats. I varje sats finns en anordning med skjöljeplåt. De öppnade påsar/lösningarna är ordnade i en rad längs den baksida delen på kassettkartongen. Det görs här i dessa stegväggar när kassetten sätts in i analysatorn.

Användning

För kvantitativ fastställning av pH, PCO_2 , och PO_2 i mänskiskblod med hjälp av Nova Biomedical Prime ABG-analysatorn.

Metodik

Se bruksanvisningen för prime-analysatorn för provmetoder och principer.

Sammanställning

Kalibratorkalymmar visas i ovanstående tabell. Innehåller inte några beständsdelar av mänskigt ursprung. Korrekt laboratoriepraxis ska dock följas när dessa material hanteras. (REF. NCCLS DOKUMENT M29-T2).

Varning och försiktighetsläggning

Avseende till laboratoriedirektörs rätt att användning.

Se bruksanvisningen för Prime-analysatorn för fullständiga anvisningar för användning, installationsanvisningar, rekommendationer för kalibreringsintervaller, felsökningsinformation samt metodik och principer för provprocedurer.

För säkerhets och underhållssyfte förvara av laboratoriereagenser, Kassera kalibratorkassetter och avfallsprodukter enligt de gällande föreskrifter. Avfallsfärgen innehåller konserveringsmedel (inriktande för ögon, hud och gärnungsorgan).

Förvaring

Förvaras vid 15-30°C. Utgångsdatumet är tryckt på kalibratorkassettena framförd.

Anvisningar för användning

Se bruksanvisning för Prime-analysystem för fullständig anvisningar för installation av kassetten och rekommendationer för kalibreringsintervaller. Kalibratorkassetten måste vändas försiktigt flera gånger så att innehållet blandas ordentligt. Kassetten är klar att användas.

Spårförmåga - Standarder

Analyser spåras med NIST Standardreferensmaterial.