

Descrição do produto

A tabela acima contém as concentrações das constituintes para os calibradores e soluções de controlo. Cada solução é adequada para ser injetada dentro de sacos maléveis individuais adicionados ao saco de cartucho de 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.

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 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 de teste. (REF.* DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

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 da frente do cartucho de calibrador.

Instruções de utilização

Consultar as Instruções de Utilização do analisador Prime para instruções de instalação completas 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 matérias de referência certificados NIST.

Produktbeskrivning

I ovanstående tabell visas koncentrationer av beständsdelar för kalibratorna och lösningarna som finns i kalibratorkassetten. Varje enskild flexibel påse som är innesluten i en kartong innehåller följande beständsdelar: 3 kalibrator (kalibrator A, B och F), referenslösning och en flexibel avfallspåse. I varje påse finns en anordning med skjutvæg. Den här påsanordningen är ordnade i en rad längs den bakre delen på kassettkortongen. Det görs här i dessa skjutvægar har kassetten sätts in i analysatorn.

Användning

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

Metodik

Se bruksanvisningen för prime-analysatorn för provmetoder och principer.

Sammansättning

Kalibratorvolymer visas i ovanstående tabell. Innehåller inte några beständsdelar av mänsklig urin. Korrekt laboratoreipraxis ska dock följas när detta material hanteras. (REF. NCCLS DOKUMENT M29-T2).

Varningar och försiktighetsmeddelanden

Användning i laboratoriet är det enda tillåtna användning.

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

Följ erforderliga standardpraxis för hantering av laboratoriereagenser. Kassera kalibratorkassetter och avfallprodukter enligt gällande föreskrifter. Avfallspåsen innehåller konserveringsmedel

(irritanter för ögon, hud och andningsorgan).

Förvaring

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

Anvisningar för användning

Se bruksanvisningen för Prime-analysatorn för fullständiga 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.

Spårformåga - Standarder

Analys spärs med NIST Standardreferensmaterial.