

UTILIZAÇÃO PREVISTA

Artigo	Concentração	Para uso em
Citrato de sódio REF 100994	0.11M	Usado rotineiramente para anticoagular amostras de sangue total de espécies humanas e não humanas para testes de hemóstase.
Cloreto de cálcio REF 100989	0,025M	Indicado para uso em conjunto com outros reagentes DIV no desempenho da coagulação e outros testes laboratoriais.
Solução salina tris-tamponada REF 100991	0.06 M	Rotineiramente usada para a reconstituição e diluição de reagentes e amostras testadas para agregação plaquetária, ensaios de atividade do cofator de ristocetina ou outros estudos laboratoriais.

PRECAUÇÕES

O citrato de sódio destina-se apenas a uso profissional em laboratório. O citrato de sódio não é estéril. O citrato de sódio destina-se apenas a ser usado em diagnóstico in vitro e não se destina a ingestão ou injeção.



O cloreto de cálcio destina-se apenas a uso profissional em laboratório. O cloreto de cálcio destina-se apenas a ser usado em diagnóstico in vitro. O cloreto de cálcio não é estéril e não se destina a ingestão ou injeção. O cloreto de cálcio contém 0,01% de azida de sódio como conservante.



A solução salina TRIS-tamponada destina-se apenas a uso profissional em laboratório. A solução salina TRIS-tamponada destina-se apenas a diagnóstico InVitro. A solução salina TRIS-tamponada não é estéril e não se destina a ingestão ou injeção. A solução salina TRIS-tamponada contém 0,01% de azida de sódio como conservante.

NOTA PARA O UTILIZADOR: Qualquer incidente grave que ocorra em relação a este dispositivo deve ser comunicado ao fabricante e à autoridade competente do Estado Membro em que o utilizador e/ou o paciente está estabelecido.

METODOLOGIA

Citrato de sódio: Pode ser usado para anticoagulação de amostras de sangue para estudos de coagulação ou função plaquetária. Substituindo 3,8% e 3,2% de preparações peso para volume, o citrato de sódio é formulado com 0.11M, conforme recomendado pelo Comité Internacional de Trombose e Hemostasia, Subcomité de Plaquetas.⁶ A proporção de sangue total para citrato de sódio é de 9 para 1.²⁻⁵

Cloreto de cálcio: Pode ser usado em PT, APTT, tempos dos ensaios de fator e da recalcificação do plasma (coagulação do plasma).^{1,2}

Solução salina tris-tamponada: Pode ser usada em estudos, incluindo ensaios do Fator de von Willebrand (cofator de ristocetina) e testes de procedimento de neutralização de plaquetas.

PREPARAÇÃO DE REAGENTES

Os reagentes podem ser usados sem preparação adicional. No entanto, uma quantidade de trabalho de reagente deve ser transferida para um recipiente limpo e seco para evitar a contaminação da solução-mãe.

ARMAZENAMENTO DE REAGENTES

Os reagentes devem ser armazenados, bem fechados, no seu recipiente original a 2° - 8° C, após a abertura.

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO

Estes reagentes foram formulados para melhorar os resultados da coagulação e determinados estudos de agregação plaquetária.

PROCEDIMENTO

Consulte a secção de UTILIZAÇÃO PREVISTA e REFERÊNCIAS deste folheto e os seus procedimentos de laboratório para aplicações individuais.

LIMITAÇÕES

Cada reagente, exceto o Citrato de Sódio, contém 0,01% de azida de sódio como conservante. Todos os reagentes devem ser armazenados adequadamente para evitar deterioração e contaminação. Os reagentes não devem ser usados se estiverem turvos ou descoloridos.

NOTA: As práticas laboratoriais padrão para uso e eliminação de azida de sódio devem ser observadas.

REFERÊNCIAS

1. Operation and Methods Manual for the Microsample Coagulation Analyzer, MCA 110. BIO/DATA CORPORATION, Horsham, PA. 1989.
2. Lynch, M. J., et. al.: Medical Laboratory Technology and Clinical Pathology, 2nd Ed. W.B. Saunders and Company, Philadelphia, PA. 1969.
3. Laboratory Manual of Hemostasis, Mayo Clinic. W. B. Saunders and Company, Philadelphia, PA. 1971.
4. Sirridge, M. S.: Laboratory Evaluation of Hemostasis, 2nd Ed. Lea and Febiger, Philadelphia, PA. 1974.
5. Operation and Instruction Manual, Platelet Aggregation Profiler. BIO/DATA CORPORATION, Horsham, PA. 1982.
6. International Committee for Thrombosis and Haemostasis/International Committee for Standardization in Haematology (ICTH/ICSH) Thrombosis Haemostasis 42, 1073-1114, 1979.

Para obter uma lista completa dos produtos disponíveis, visite o nosso site www.bio-datacorp.com ou contacte o apoio ao cliente abaixo.

A GAMA DE PRODUTOS DA BIO/DATA CORPORATION INCLUI REAGENTES DE USO GERAL E PROFISSIONAL EM LABORATÓRIO DESTINADOS A INDUZIR E INFORMAR ATIVIDADES DE FUNÇÃO PLAQUETÁRIA E RESPOSTAS. ESTE PRODUTO TEM GARANTIA DE FUNCIONAMENTO CONFORME DESCRITO NA SUA ROTULAGEM, INCLUINDO AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO. A BIO/DATA CORPORATION NÃO FAZ NENHUMA REIVINDICAÇÃO OU GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, DA CAPACIDADE, ADEQUAÇÃO OU COMERCIALIZABILIDADE PARA QUALQUER OUTRO FIM. EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, A BIO/DATA CORPORATION SERÁ RESPONSÁVEL POR QUAISQUER DANOS DECORRENTES DA GARANTIA EXPRESSA REFERIDA.



155 Gibraltar Road, Horsham, PA 19044-2303 E.U.A
(800) 257-3282 EUA (215) 441-4000 Mundo
(215) 443-8820 Fax Mundial
E-mail: customer.service@biodatacorp.com
www.biodatacorp.com

Uma empresa com certificação ISO 13485



Alpha Laboratories Ltd, 40 Parham Drive, Eastleigh, Hampshire, SO50 4NU United Kingdom



mdi Europa GmbH, Langenhagener Str. 71, 30855 Langenhagen, GERMANY

