

USO PREVISTO

Prodotto	Concentrazione	Per Uso In
Citrato di Sodio REF 100994	0.11 M	Usato solitamente per campioni di sangue di specie umane e non umane per i test di emostasi.
Cloruro di Calcio REF 100989	0.025 M	Utilizzo previsto in combinazione con altri reagenti IVD nell'esecuzione di test di coagulazione e altri test di laboratorio.
Soluzione Fisiologica REF 100991	0.06 M	Utilizzato solitamente per la ricostituzione e la diluizione di reagenti e campioni testati per l'aggregazione piastrinica, i test di attività del cofattore ristocetina o altri studi di laboratorio.

PRECAUZIONI

Il Citrato di Sodio è solo per uso professionale di laboratorio. Il Citrato di Sodio non è sterile. Il Citrato di Sodio è solo per uso diagnostico in vitro e non è destinato all'ingestione o all'iniezione.



Il Cloruro di Calcio è solo per uso professionale di laboratorio. Il Cloruro di Calcio è solo per uso diagnostico in vitro. Il Cloruro di Calcio non è sterile e non è destinato a essere ingerito o iniettato. Il Cloruro di Calcio contiene lo 0,01% di sodio azide come conservante.



Soluzione Fisiologica è solo per uso professionale di laboratorio. Soluzione Fisiologica è solo per uso diagnostico in vitro. Soluzione Fisiologica non è sterile e non è destinata all'ingestione o all'iniezione. Soluzione Fisiologica contiene lo 0,01% di sodio azide come conservante.

NOTA PER L'UTENTE: Qualsiasi incidente grave che si verifichi in relazione a questo dispositivo deve essere segnalato al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui è stabilito l'utente e/o il paziente.

METODOLOGIA

Citrato di sodio: Può essere utilizzato per anticoagulare campioni di sangue per studi di coagulazione o di funzionalità piastrinica. In sostituzione delle preparazioni al 3,8% e al 3,2% in peso/volume, il citrato di sodio è formulato a 0,11 M come raccomandato dal Comitato internazionale per la trombosi e l'emostasi, sottocomitato per le piastrine.⁶ Il rapporto tra sangue intero e citrato di sodio è di 9 a 1.²⁻⁵

Cloruro di calcio: Può essere utilizzato in PT, APTT, dosaggio dei fattori e tempi di coagulazione plasmatica.^{1,2}

Soluzione Fisiologica: Può essere utilizzata negli studi, compresi i test del fattore di von Willebrand (cofattore Ristocetina) e i test della procedura di neutralizzazione delle piastrine.

PREPARAZIONE DEI REAGENTI

I reagenti possono essere utilizzati senza ulteriori preparazioni. Tuttavia, una quantità operativa di reagente deve essere trasferita in un contenitore pulito e asciutto per evitare la contaminazione della soluzione madre.

CONSERVAZIONE DEI REAGENTI

I Reagenti, dopo l'apertura, devono essere conservati nel loro contenitore originale a 2° - 8° C, ben chiusi.

CARATTERISTICHE DI PRESTAZIONE

Questi reagenti sono stati formulati per migliorare i risultati della coagulazione e di alcuni studi di aggregazione piastrinica.

PROCEDURA

Fare riferimento alla sezione USO PREVISTO e BIBLIOGRAFIA di questo inserto e alle procedure di laboratorio per le singole applicazioni.

LIMITAZIONI

Ogni reagente, ad eccezione del citrato di sodio, contiene lo 0,01% di sodio azide come conservante. Tutti i reagenti devono essere conservati correttamente per evitare il deterioramento e la contaminazione. I reagenti non devono essere utilizzati se torbidi o scoloriti.

NOTA: è necessario osservare le pratiche di laboratorio standard per l'uso e lo smaltimento della sodio azide.

BIBLIOGRAFIA

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.

Per un elenco completo dei prodotti disponibili, visitate il nostro sito web www.bio-datacorp.com o contattate il servizio clienti qui sotto.

LA LINEA DI PRODOTTI BIO/DATA CORPORATION COMPRENDE REAGENTI PER USO GENERALE E PROFESSIONALE IN LABORATORIO, DESTINATI A INDURRE E SEGNALARE L'ATTIVITÀ E LE RISPOSTE DELLA FUNZIONE PIASTRINICA. QUESTO PRODOTTO È GARANTITO PER LE PRESTAZIONI DESCRITTE NELLA SUA ETICHETTATURA, COMPRESSE LE ISTRUZIONI PER L'USO. BIO/DATA CORPORATION NON RILASCIACUNA DICHIARAZIONE O GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, CIRCA LA CAPACITÀ, L'IDONEITÀ O LA COMMERCIALIZZABILITÀ PER QUALSIASI ALTRO SCOPO. IN NESSUN CASO BIO/DATA CORPORATION SARÀ RESPONSABILE DI EVENTUALI DANNI CONSEGUENTI DERIVANTI DALLA SUDETTA GARANZIA ESPRESSA.



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

Azienda Registrata ISO 13485



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



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

