

Electrolyte IFS Solution

Electrolyte IFS Solution/Electrolyte IFS
Solución
Ref. 40.021.00

Responsável Técnico:
Dr. Gilson Serio Pizzo
CRF MG – 5310
Anvisa 80027310335



ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO, VERIFIQUE A VERSÃO DA INSTRUÇÃO DE USO CORRESPONDENTE INFORMADA NO RÓTULO.

FINALIDADE

Produto utilizado para complemento de eletrodos de íons seletivos que realizam determinações quantitativas de sódio, potássio, cloreto e cálcio ionizado. Uso somente para diagnóstico *in vitro*.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

- Conservar de 15 a 30 °C. Manter ao abrigo da luz. Não congelar.
- Prazo de validade informado no rótulo.
- Não usar produtos cuja data de validade tenha expirado.

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

Produto utilizado para complemento de eletrodos de íons seletivos que realizam determinações quantitativas de sódio, potássio, cloreto e cálcio ionizado.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO



NaHEPES 5%, HEPES 5%, cloreto de sódio 10%, cloreto de potássio 5%, cloreto de cálcio 2%, acetato de lítio 0,01%, conservante.



INSTRUÇÃO DE USO

- Agite gentilmente antes de usar.
- Encha 3/4 dos eletrodos com o IFS Solution.
- Deixe os eletrodos estabilizarem por 5-10 minutos.

RISCOS RESIDUAIS, CUIDADOS E PRECAUÇÕES

- Possui conservantes tóxicos que possuem potencial irritante para a pele. Portanto, se o reagente entrar em contato com a pele ou roupas, enxágue imediatamente com bastante água e consulte o médico se a irritação da pele se desenvolver.
- Utilizar os EPI's e realizar os procedimentos de acordo com as Boas Práticas de Laboratório Clínico.
- Seguir os requisitos preconizados nas Boas Práticas de Laboratório Clínico para a água utilizada no Laboratório.
- Não usar o produto quando ele apresentar característica visual em desacordo com o especificado na FISPQ do mesmo.

ALERTAS E PRECAUÇÕES COM RELAÇÃO AO DESCARTE DO PRODUTO

- As informações de Descarte, Segurança e Primeiros Socorros estão descritas na Ficha Individual de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) deste produto, disponível em www.biotecnica.ind.br ou pelo telefone + 55 35 3214-4646.
- Descartar os resíduos das reações de acordo com as Boas Práticas de Laboratório Clínico e Programa de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde (PGRSS).

GARANTIA DE QUALIDADE / SAC - SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

- Os produtos Biotécnica são produzidos conforme as diretrizes das Boas Práticas de Fabricação e demais regulamentações sanitárias vigentes. Seu desempenho é assegurado desde que seguidas as instruções da Biotécnica. Em caso de dúvida na utilização do produto, entre em contato com a Assessoria Científica Biotécnica

através do telefone +55 35 3214 4646 ou pelo email sac@biotecnica.ind.br.

- Para obter as instruções de uso em formato impresso, sem custo adicional, contatar o serviço de atendimento ao consumidor: +55 35 3214 4646 ou pelo email sac@biotecnica.ind.br.

ENGLISH



BEFORE USING THE PRODUCT, CHECK THE VERSION OF THE CORRESPONDING INSTRUCTION FOR USE ON THE LABEL.

INTENDED USE

Product used to complement selective ion electrodes that perform quantitative determinations of sodium, potassium, chloride and ionized calcium. Use for *in vitro* diagnostics only.

STORAGE AND HANDLING CONDITIONS

- Store at 15 to 30 °C. Keep away from light.
- Expiry date stated on the label.
- Do not use products whose expiration date has passed.

WORKING PRINCIPLE

Product used to complement selective ion electrodes that perform quantitative determinations of sodium, potassium, chloride and ionized calcium.

PRODUCT DESCRIPTION



NaHEPES 5%, HEPES 5%, sodium chloride 10%, potassium chloride 5%, calcium chloride 2%, lithium acetate 0.01%, preservative.



INSTRUCTION FOR USE

- Shake gently before use.
- Fill 3/4 of the electrodes with IFS Solution.
- Allow electrodes to stabilize for 5-10 minutes.

RESIDUAL RISKS, CARE AND PRECAUTIONS

- Use PPE and carry out procedures in accordance with Good Clinical Laboratory Practices.
- Follow the requirements recommended in Good Clinical Laboratory Practices for water used in the Laboratory.
- Do not use the product when it presents visual characteristics that do not comply with those specified in the MSDS.

WARNINGS AND PRECAUTIONS REGARDING PRODUCT DISPOSAL

- Disposal, Safety and First Aid information is described in the Individual Chemical Product Safety Data Sheet (MSDS) for this product, available at www.biotecnica.ind.br or by calling +55 35 3214-4646.
- Dispose of reaction residues in accordance with Good Clinical Laboratory Practices and the Health Service Waste Management Program (PGRSS).

QUALITY ASSURANCE / SAC - CUSTOMER CARE SERVICE

- All Biotécnica products are made according to the Good Manufacturing Practices and others current sanitary regulations. Their performance is assured as long as all Biotécnica instructions are followed. In case of doubt while using the product, contact our Scientific Advisory team by calling +55 35 3214 4646, your local distributor or sending an e-mail to sac@biotecnica.ind.br.
- To obtain instructions for use in printed format, at no additional cost, contact customer service: +55 35 3214 4646 or by email at sac@biotecnica.ind.br.

ESPAÑOL

 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, CONSULTAR LA VERSIÓN DEL INSTRUCCIONES DE USO CORRESPONDIENTE EN LA ETIQUETA.

FINALIDAD

Producto utilizado para complementar electrodos de iones selectivos que realizan determinaciones cuantitativas de sodio, potasio, cloruro y calcio ionizado. Úselo únicamente para diagnósticos *in vitro*.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Conservar entre 15 y 30 °C. Mantener alejado de la luz.
- Fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- No utilice productos cuya fecha de caducidad haya pasado.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Producto utilizado para complementar electrodos de iones selectivos que realizan determinaciones cuantitativas de sodio, potasio, cloruro y calcio ionizado.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



NaHEPES 5%, HEPES 5%, cloreto de sodio 10%, cloreto de potássio 5%, cloreto de calcio 2%, acetato de lítio 0,01%, conservante.



INSTRUCCIONES DE USO

- Agite suavemente antes de usar.
- Llene 3/4 de los electrodos con Solución IFS.
- Deje que los electrodos se estabilicen durante 5 a 10 minutos.

RIESGOS RESIDUALES, CUIDADOS Y PRECAUCIONES

- Utilizar EPP y realizar procedimientos de acuerdo con las Buenas Prácticas de Laboratorio Clínico.
- Seguir los requisitos recomendados en Buenas Prácticas de Laboratorio Clínico para el agua utilizada en el Laboratorio.
- No utilizar el producto cuando presente características visuales que no cumplan con las especificadas en la MSDS.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

- Las informaciones sobre eliminación, seguridad y primeros auxilios se describen en la Ficha de Datos de Seguridad (MSDS) de Producto Químico Individual de este producto, disponible en www.biotecnica.ind.br o en el teléfono + 55 35 3214-4646.
- Disponer los residuos de reacciones de acuerdo con las Buenas Prácticas de Laboratorio Clínico y el Programa de Manejo de Residuos de los Servicios de Salud (PGRSS).










GARANTÍA DE CALIDAD / SAC - SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

- Los reactivos Biotécnica son producidos de acuerdo con las Buenas Prácticas de Fabricación e otras regulaciones vigentes. Su desempeño es asegurado siempre que se siga las instrucciones de la Biotécnica. Cualquier duda en la utilización de este kit, entrar en contacto con la Asesoría Científica de la Biotécnica Ltda, a través del teléfono +55 35 3214 4646 o por el e mail sac@biotecnica.ind.br.
- Para obtener instrucciones de uso en formato impreso, sin costo adicional, comuníquese con el servicio de atención al cliente: +55 35 3214 4646 o por correo electrónico a sac@biotecnica.ind.br.

APRESENTAÇÕES

1	1 x 8 mL
---	----------

TABELA DE SÍMBOLOS INTERNACIONAIS

	Consultar as instruções para utilização Consult instructions for use Consúltense las instrucciones de uso		Descartar corretamente Dispose properly Desechar adecuadamente
	Número de catálogo Catalog number Número de catálogo		Limite de temperatura Temperature limitation Límite de temperatura
	Código do lote Batch code Código de lote		Validade Use by date Fecha de Caducidad
	Produto para a saúde para diagnóstico <i>in vitro</i> In Vitro Diagnostic medical device Producto sanitario para diagnóstico <i>in vitro</i>		Nocivo / Irritante Harmful / Irritant Nocivo / Irritante
	Atenção Attention Atención		