

M-6FD DYE

**【PRODUCT NAME】**  
M-6FD DYE

**【MODEL】**  
M-6FD

**【PACKAGE SPECIFICATIONS】**  
48mL×1,12mL×4

**【PRINCIPLE】**  
This product is formulated to dye the white blood cells with the assist of M-6LD LYSE. It participates in the measurement of WBC-related parameters in the DIFF channel which is accomplished by using SF Cube cell analysis technology (3D analysis using information from scatter of laser light at two angles and fluorescence signals).

**【INTENDED USE】**  
The M-6FD DYE participates in WBC differentiation in the DIFF channel together with M-6LD LYSE.

**【ACTIVE INGREDIENTS】**  
Fluorochrome..... ≤0.01%  
Ethylene Glycol.....94-99 %

**【PRODUCT SPECIFICATIONS】**  
1. Appearance: Blue and transparent liquid without deposits, suspended grains or flocks.  
2. Blank count results: The blank count results of the reagent tested on the Mindray Auto Hematology Analyzer shall meet the requirements of Table 1.

| Table 1 Blank Count Requirements |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Parameter                        | Blank Count Requirements |
| WBC-D                            | ≤0.2×10 <sup>9</sup> /L  |

**【STORAGE AND EXPIRATION DATE】**  
This product shall be stored in ventilated room free from corrosive gas and light at 2℃~30℃ with the humidity lower than 90%. The shelf life is 1 year.  
It shall be used at 15℃~32℃ and within 60 days after being opened.

**【APPLICABLE INSTRUMENT】**  
This product applies to BC-6000/BC-6000Plus/BC-6100/BC-6100Plus/BC-6200/BC-6600Plus/BC-6700Plus/BC-6800Plus Auto Hematology Analyzer produced by Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

**【INSTRUCTIONS FOR USE】**  
1) Restore the product to usage temperature;  
2) Open the external packing and insert the pickup tube into the reagent pack based on the matching between the reagent pack label and the inlet label of the analyzer cap assembly connector;  
3) Screw the cap assembly tight and replace the reagent according to the operator's manual of the analyzer;  
4) Run a blank count and check the results. If the results meet the blank count requirements defined in the operator's manual of the analyzer, the newly installed reagent can be used for sample analysis See the operator's manual of the analyzer for details.

**【WARNINGS】**  
Do not inhale and/or ingest. In case of inhalation or ingestion, induce vomiting and seek medical advice immediately.  
Avoid skin contact. In case of skin contact, flush the affected area with plenty of water immediately.  
Avoid eye contact. In case of eye contact, flush the affected area with plenty of water and seek medical advice immediately.

**【NOTICE】**  
1) This product shall only be used on matched Mindray Auto Hematology Analyzer. Read the package insert carefully before using this product. It shall be used before the expiration date and disposed of properly when expired.  
2) If the reagent is polluted or affected by other factors and becomes abnormal, stop using it and replace it with a normal one. Dispose of the waste, residual and polluted packing based on local regulations.  
3) After the product is opened, it shall be connected to the cap assemblies at once and shall not be left open in the air.  
4) Keep the product away from light and high temperature.  
5) The following factors can affect the sample analysis: expired or ineffective reagent; reagent polluted by dust in the air; improper disposal of the sample; mixed with or used with reagents produced by other company; mixed use of residual from the old container and the newly-opened; used in condition other than specified.  
6) This product must be operated by clinical professionals, physician or laboratorian trained by Mindray or Mindray authorized personnel.

**【INTELLECTUAL PROPERTY STATEMENT】**  
SHENZHEN MINDRAY BIO-MEDICAL ELECTRONICS CO., LTD. (hereinafter called Mindray) owns the intellectual property rights to this Mindray product and this manual. This manual may refer to information protected by copyright or patents and does not convey any license under the patent rights or copyright of Mindray, or of others.  
Mindray intends to maintain the contents of this manual as confidential information. Disclosure of the information in this manual in any manner whatsoever without the written permission of Mindray is strictly forbidden.  
Release, amendment, reproduction, distribution, rental, adaptation, translation or any other derivative work of this manual in any manner whatsoever without the written permission of Mindray is strictly forbidden.

**【COMPANY CONTACT】**

|                    |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| Manufacturer:      | Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. |
| E-mail Address:    | service@mindray.com                                |
| Tel:               | +86 755 81888998                                   |
| Fax:               | +86 755 26582680                                   |
| EC-Representative: | Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europe)  |
| Address:           | Eiffestraße 80, 20537 Hamburg, Germany             |
| Tel:               | 0049-40-2513175                                    |
| Fax:               | 0049-40-255726                                     |

**【Approval Date of the Operator's Manual】**  
05-2018

M-6FD DYE

**【NOMBRE DEL PRODUCTO】**  
M-6FD DYE

**【MODELO】**  
M-6FD

**【ESPECIFICACIONES DEL ENVASE】**  
48mL×1,12mL×4

**【PRINCIPIO】**  
Este producto está formulado para teñir los glóbulos blancos con la ayuda de M-6LD LYSE. Participa en la medición de los parámetros relacionados con los glóbulos blancos en el canal DIFF, lo cual se logra con el uso de la tecnología de análisis celular SF Cube (análisis en 3D mediante la información obtenida de dispersión de luz láser en dos ángulos y señales de fluorescencia).

**【USO PREVISTO】**  
El M-6FD DYE participa en la diferenciación de los glóbulos blancos en el canal DIFF junto con M-6LD LYSE.

**【INGREDIENTES ACTIVOS】**  
Fluorocromo.....≤0.01%  
Glicol de etileno.....94-99%

**【ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO】**  
1.Aspecto: Líquido azul y transparente sin depósitos, granos suspendidos o acúmulos.  
2. Resultados del recuento de blancos: Los resultados del recuento de blancos del reactivo probado en el analizador automático de hematología Mindray deberán cumplir con los requisitos indicados en la Tabla 1.

| Tabla 1 Requisitos para el recuento de blancos |                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Parámetro                                      | Requisitos del recuento de blanco |
| WBC-D                                          | ≤0.2×10 <sup>9</sup> /L           |

**【ALMACENAMIENTO Y FECHA DE CADUCIDAD】**  
Este producto se debe almacenar en una habitación ventilada que no contenga gases corrosivos y oscura a una temperatura de entre 2℃ y 30℃ con un humedad inferior al 90%. Su vida útil es de 1 año.  
Se debe utilizar a temperaturas comprendidas entre 15℃ y 32℃ y en un plazo inferior a 60 días tras su apertura.

**【INSTRUMENTO DE APLICACIÓN】**  
Este producto se aplica a BC-6000/BC-6000Plus/BC-6100/BC-6100Plus/BC-6200/BC-6600Plus/BC-6700Plus/BC-6800Plus Analizador automático de hematología producido por Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

**【INSTRUCCIONES DE USO】**  
1) Poner el COLORANTE M-6FD a temperatura de uso; 2) Abrir el envase exterior e insertar el tubo de recogida en el paquete de reactivo teniendo en cuenta que la etiqueta del paquete de reactivo y la etiqueta de la entrada del conector del conjunto del tapón del analizador deben coincidir; 3) Enroskar firmemente el conjunto del tapón y sustituir el reactivo siguiendo las instrucciones indicadas en el manual del operador del analizador; 4) Realizar un recuento de blanco y comprobar los resultados. Si los resultados cumplen los requisitos del recuento de blanco definidos en el manual del operador del analizador, ya se puede utilizar el reactivo recién instalado para el análisis de muestras. Para obtener más datos, consulte el manual del operador del analizador.

**【ADVERTENCIAS】**  
No inhalar o ingerir. En caso de inhalación o ingestión, inducir el vómito y acudir inmediatamente al médico.  
Evitar el contacto con la piel. En caso de contacto con la piel, limpiar inmediatamente la zona en cuestión con abundante agua.  
Evitar el contacto con los ojos. En caso de contacto con los ojos, limpiar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico.

**【AVISO】**  
1) Este producto se deberá usar solo en el analizador automático de hematología combinado Mindray. Lea el prospecto con atención antes de usar este producto. Se deberá usar antes de la fecha de expiración y desechar correctamente una vez expirado.  
2) Si el reactivo está contaminado o le afectan otros factores y se considera que es anómalo, no usarlo y sustituirlo con uno normal. Eliminar los desechos, residuos y envases contaminados según la normativa local.  
3) Una vez abierto el producto, se deberá conectar a la tapa inmediatamente y no se deberá dejar abierto al aire libre.  
4) Mantener el producto alejado de la luz y evitar las altas temperaturas.  
5) Los siguientes factores pueden afectar al análisis de la muestra: reactivo caducado o ineficaz; reactivo contaminado por polvo en el aire; eliminación inadecuada de la muestra; mezclado o utilizado con reactivos producidos por otra compañía; mezcla de los restos de un envase antiguo con los del nuevo; utilización en condiciones distintas a las especificadas.  
6) Este producto debe ser manejado por profesionales clínicos, médicos o técnicos de laboratorio formados por Mindray o por personal autorizado de Mindray.

**【DECLARACIÓN DE PROPIEDAD INTELECTUAL】**  
SHENZHEN MINDRAY BIO-MEDICAL ELECTRONICS CO., LTD. (en adelante, Mindray) posee los derechos de propiedad intelectual de este producto y de este manual. Este manual puede hacer referencia a información protegida por derechos de autor o patentes y no concede licencia alguna sobre los derechos de las patentes de Mindray ni sobre los de otros fabricantes.  
Mindray pretende mantener el contenido de este manual como información confidencial. Queda estrictamente prohibida la divulgación de la información del presente manual, de la forma que sea, sin el permiso por escrito de Mindray.  
Queda estrictamente prohibido cualquier tipo de publicación, alteración, reproducción, distribución, alquiler, adaptación, traducción o cualquier otra actividad de transformación de este manual sin el permiso por escrito de Mindray.

**【CONTACTO CON LA EMPRESA】**

|                                  |                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Fabricante:                      | Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. |
| Dirección de correo electrónico: | service@mindray.com                                |
| Tel.:                            | +86 755 81888998                                   |
| Fax:                             | +86 755 26582680                                   |

|                         |                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------|
| Representante de la CE: | Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europa) |
| Dirección:              | Eiffestraße 80, Hamburgo 20537, Alemania           |
| Tel.:                   | 0049-40-2513175                                    |
| Fax:                    | 0049-40-255726                                     |

**【Fecha de aprobación del Manual del operador】**  
05-2018

M-6FD DYE

**【NOM DU PRODUIT】**  
M-6FD DYE

**【MODELE】**  
M-6FD

**【CONDITIONNEMENT】**  
48mL×1,12mL×4

**【PRINCIPE】**  
Ce produit est un fluorochrome utilisé pour marquer les leucocytes avec l'aide de M-6LD LYSE. Il participe à la mesure des paramètres liés aux WBC (leucocytes) dans le canal de DIFF, en utilisant la technologie d'analyse de cellules SF Cube (analyse 3D utilisant des informations provenant de la dispersion de la lumière laser à deux angles et des signaux de fluorescence).

**【UTILISATION PREVUE】**  
M-6FD DYE participe à la différenciation des WBC (leucocytes) dans le canal DIFF avec M-6LD LYSE.

**【COMPOSANTS ACTIFS】**  
Fluorophore.....≤0.01%  
Ethylène glycol.....94-99%

**【SPECIFICATIONS DU PRODUIT】**  
1.Apparence : Liquide transparent sans dépôts, sans grains ni flocons.  
2.Comptage à blanc: Les résultats du comptage à blanc, avec le réactif sur l'analyseur d'hématologie Auto Mindray, doivent satisfaire aux exigences du tableau 1.

| Tableau 1 Résultats du comptage à blanc |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Paramètre                               | Normes de comptage à blanc |
| WBC-D                                   | ≤0.2×10 <sup>9</sup> /L    |

**【STOCKAGE ET DATE DE PEREMPTION】**  
Ce produit doit être stocké dans une pièce aérée exempte de gaz corrosifs et de la lumière entre 2 °C~30 °C avec un taux d'humidité inférieure à 90 %. La durée de stockage est de 1 an.  
Il doit être utilisé entre 15 °C~32 °C et dans un délai de 60 jours suivant son ouverture.

**【INSTRUMENTS COMPATIBLES】**  
Ce produit s'utilise avec les analyseurs automates d'hématologie BC-6000/BC-6000Plus/BC-6100/BC-6100Plus/BC-6200/BC-6600Plus/BC-6700Plus/BC-6800Plus fabriqués par Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

**【CONSIGNES D'UTILISATION】**  
1) Laissez le COLORANT M-6FD revenir à sa température d'utilisation.  
2) Ouvrez l'emballage extérieur et insérez la canule dans le flacon du réactif, en faisant correspondre la couleure du bouchon du réactif à celle du connecteur de la canule connectée à l'analyseur.  
3) Vissez la canule sans trop serrer (serrage manuel) et replacez le réactif en suivant les instructions du manuel d'utilisation de l'analyseur.  
4) Effectuez un comptage à blanc et vérifiez les résultats. Si les résultats correspondent au comptage à blanc défini dans le manuel d'utilisation de l'analyseur, le tout nouveau réactif installé peut être utilisé pour l'analyse des échantillons. Consultez le manuel de l'opérateur pour en savoir plus

**【AVERTISSEMENTS】**  
Ne pas inhaleir ni ingérer. En cas d'inhalation ou d'ingestion, contactez immédiatement un médecin.  
Évitez tout contact avec la peau. En cas de contact avec la peau, rincez immédiatement et abondamment la zone atteinte.  
Évitez tout contact avec les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincez abondamment la zone touchée et contactez immédiatement un médecin.

**【RECOMMANDATIONS】**  
1) Ce produit doit être utilisé uniquement sur les analyseurs d'hématologie Auto Mindray compatibles. Lire attentivement la notice avant toute utilisation. Il doit être utilisé avant la date de péremption et jeté de manière adéquate dès qu'elle est atteinte.  
2) Si le réactif est défectueux ou s'il est affecté par d'autres facteurs et devient anormal, cessez de l'utiliser et remplacez-le par un nouveau flacon. Procédez à l'élimination de l'emballage et du réactif contaminé en suivant la réglementation locale.  
3)Après ouverture du réactif, le connecter immédiatement à la canule de l'analyseur afin de ne pas le laisser à l'air.  
4) Conservez le réactif à l'abri de la lumière et des fortes températures.  
5) Les facteurs susceptibles d'affecter l'analyse des échantillons sont les suivants : réactif périmé ou inefficace, réactif pollué par la poussière présente dans l'air, mauvaises conditions pré analytiques de l'échantillon, réactif mélangé ou utilisé avec des réactifs produits par une autre entreprise, mélange de résidu de l'ancien et du nouvel emballage, réactif utilisé dans des conditions autres que celles spécifiées.  
6) Ce produit doit être utilisé par des professionnels cliniques, des médecins ou du personnel de laboratoire formé par Mindray ou par du personnel autorisé par Mindray.

**【PROPRIETE INTELLECTUELLE】**  
SHENZHEN MINDRAY BIO-MEDICAL ELECTRONICS CO., LTD. (ci-après dénommée "Mindray") détient tous les droits de propriété intellectuelle relatifs à ce produit Mindray et au présent manuel. Ce manuel peut faire référence à des informations protégées par des droits d'auteur ou des brevets et n'accorde aucune licence dans le cadre des droits d'auteurs ou brevets détenus par Mindray ou par des tiers.  
Mindray entend garder confidentielles les informations contenues dans le présent manuel. Leur divulgation, de quelque manière que ce soit, est strictement interdite sans l'autorisation écrite de Mindray.  
Toute communication, modification, reproduction, distribution, location, adaptation ou traduction du présent manuel (ou toute autre œuvre dérivée y afférente), quelle qu'elle soit, est strictement interdite sans l'autorisation écrite de Mindray.

**【COORDONNEES DE LA SOCIETE】**

|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Fabricant :           | Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. |
| Adresse de courriel : | service@mindray.com                                |
| Tél. :                | +86 755 81888998                                   |
| Télécopie :           | +86 755 26582680                                   |

|                          |                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------|
| Représentant pour l'UE : | Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe) |
| Adresse :                | Eiffestraße 80, Hamburg 20537, Allemagne           |
| Tél. :                   | 0049-40-2513175                                    |
| Télécopie :              | 0049-40-255726                                     |

**【Date d'approbation du manuel d'utilisation】**  
05-2018

M-6FD DYE

**【NOME PRODOTTO】**  
M-6FD DYE

**【MODELLO】**  
M-6FD

**【SPECIFICHE DI CONFEZIONAMENTO】**  
48mL×1,12mL×4

**【PRINCIPIO】**  
Il presente prodotto è stato formulato per colorare le cellule dei globuli bianchi con l'ausilio della SOLUZIONE M-6LD. Partecipa alla misurazione dei parametri correlati ai globuli bianchi sul canale DIFF, realizzata tramite tecnologia di analisi cellulare SF Cube (analisi 3D sfruttando le informazioni dalla dispersione della luce laser in corrispondenza di due angoli, oltre ai segnali in fluorescenza).

**【USO PREVISTO】**  
Il COLORANTE M-6FD partecipa al differenziamento dei globuli bianchi sul canale DIFF, insieme alla SOLUZIONE M-6LD.

**【INGREDIENTI ATTIVI】**  
Fluorocromo.....≤0.01%  
Glicole etilenico.....94-99 %

**【SPECIFICHE DEL PRODOTTO】**  
1.Aspetto: Liquido limpido blu senza depositi, grana o fiocchi sospesi.  
2.Risultati conteggio vuoti: I risultati del conteggio vuoti del reagente valutati sull'Analizzatore ematologico automatico Mindray devono soddisfare i requisiti di Tabella 1.

| Tabella 1 Requisiti conteggio vuoti |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Parametro                           | Requisiti della conta a vuoto |
| WBC-D                               | ≤0.2×10 <sup>9</sup> /L       |

**【CONSERVAZIONE E DATA DI SCADENZA】**  
Questo prodotto deve essere conservato in un luogo ventilato, in assenza di gas corrosivi e di illuminazione a 2℃~30℃ con umidità inferiore al 90%. Il tempo di conservazione è di 1 anno.  
Deve essere utilizzato a 15℃~32℃ ed entro 60 giorni dall'apertura della confezione.

**【STRUMENTO APPLICABILE】**  
Il presente prodotto è applicabile all'Analizzatore ematologico automatico modello BC-6000/BC-6000Plus/BC-6100/BC-6100Plus/BC-6200/BC-6600Plus/BC-6700Plus/BC-6800Plus prodotto da Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

**【ISTRUZIONI PER L'USO】**  
1) Riportare M-6FD DYE alla temperatura di utilizzo; 2) Aprire la confezione esterna e inserire il tubo di prelievo nel pacco reagente, in base alla corrispondenza tra l'etichetta del pacco del reagente e l'etichetta di ingresso del connettore del gruppo di cappucci dell'analizzatore; 3) Avvitare saldamente il gruppo cappucci e ricollocare il reagente secondo il manuale dell'operatore dell'analizzatore; 4) Eseguire una conta a vuoto e controllare i risultati. Se i risultati soddisfano i requisiti di conta a vuoto definiti nel manuale dell'operatore dell'analizzatore, il reagente appena installato può essere utilizzato per l'analisi dei campioni. Per ulteriori dettagli, consultare il manuale dell'operatore dell'analizzatore.

**【AVVERTENZE】**  
Non inalare né ingerire. In caso di inalazione o ingestione, indurre il vomito e consultare immediatamente un medico.  
Evitare il contatto con la pelle. In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente la parte interessata con abbondante acqua.  
Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi, lavare l'area interessata con abbondante acqua e consultare immediatamente un medico.

**【AVVISO】**  
1) Il presente prodotto deve essere utilizzato esclusivamente sull'Analizzatore ematologico automatico Mindray. Leggere con attenzione l'inserto nella confezione prima di utilizzare il prodotto. Deve essere adoperato prima della data di scadenza e, una volta scaduto, smaltito opportunamente.  
2) Se il reagente viene inquinato o modificato da altri fattori e diventa anormale, smettere di utilizzarlo e sostituirlo con uno normale. Smaltire gli scarti, i residui e la confezione contaminata in base alle normative vigenti.  
3) Una volta aperto il prodotto, deve essere collegato ai gruppi del cappuccio immediatamente e non deve essere lasciato aperto.  
4) Tenere il prodotto lontano dalla luce e dalle alte temperature.  
5) I seguenti fattori possono influire sull'analisi dei campioni: reagente scaduto o inefficace; reagente inquinato da polvere nell'aria; smaltimento improprio del campione; miscelato o utilizzato con altri reagenti prodotti da altre società; uso miscelato di residuo proveniente da un vecchio contenitore e quello appena aperto; utilizzato in condizioni diverse da quanto specificato.  
6) Questo prodotto deve essere utilizzato da personale clinico specializzato, medici o tecnici di laboratorio formati da Mindray o da personale autorizzato da Mindray.

**【DICHIARAZIONE DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE】**  
SHENZHEN MINDRAY BIO-MEDICAL ELECTRONICS CO., LTD. (di seguito denominata Mindray) detiene i diritti di proprietà intellettuale connessi al prodotto Mindray in questione e al relativo manuale. Il presente manuale potrebbe contenere riferimenti a informazioni protette da copyright o brevetti e non fornisce alcuna licenza ai sensi dei diritti di brevetto di Mindray o di altri.  
Il contenuto del presente manuale è considerato da Mindray informazione riservata. È severamente vietato divulgare le informazioni contenute nel presente manuale in qualunque modo senza previa autorizzazione scritta di Mindray.  
È severamente vietato rilasciare, emendare, riprodurre, distribuire, noleggiare, adattare, tradurre o svolgere qualsiasi attività derivata sul presente manuale in qualunque modo senza previa autorizzazione scritta di Mindray.

**【INFORMAZIONI RELATIVE ALLA SOCIETÀ】**

|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Produttore:       | Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. |
| Indirizzo e-mail: | service@mindray.com                                |
| Tel:              | +86 755 81888998                                   |
| Fax:              | +86 755 26582680                                   |

|                    |                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------|
| Rappresentante UE: | Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europa) |
| Indirizzo:         | Eiffestraße 80, Amburgo 20537, Germania           |
| Tel:               | 0049-40-2513175                                   |
| Fax:               | 0049-40-255726                                    |

**【Data di approvazione del Manuale dell'operatore】**  
05-2018

M-6FD DYE

【ÜRÜN ADI】  
M-6FD DYE

【MODELİ】  
M-6FD

【PAKET ÖZELLİKLERİ】  
48mL×1,12mL×4

【PRENSİP】  
Bu ürün, M-6LD LYSE yardımcıya akuyuvarları boyamak üzere formüle edilmiştir. SF Cube hücre analiz teknolojisi (iki açıdan lazer ışığı saçılması ve flüoresan sinyalleri kullanılarak gerçekleştirilen 3D analiz) ile gerçekleştirilen DIFF kanalındaki WBC ile ilgili parametrelerin ölçümünde kullanılır.

【KULLANIM AMACI】  
M-6FD DYE, M-6LD LYSE ile birlikte DIFF kanalındaki WBC farklılaştırmasında kullanılır.

【AKTİF İÇERİK】  
Florokrom..... ≤0.01%  
Etilen glikol..... 94-99 %

【ÜRÜN ÖZELLİKLERİ】  
1. Görünüm: Tortu, askıda tanecikler veya kümeler içermeyen mavi-şeffaf sıvı.  
2. Boş sayım sonuçları: Mindray Oto Hematoloji Analiz Cihazında test edilen reaksiyon maddesinin sonuçları Tablo 1'de belirtilen gereksinimleri karşılamalıdır.  
Tablo 1 Boş Sayım Gereksinimleri

| Parametre | Blank değer gereksinimleri |
|-----------|----------------------------|
| WBC-D     | ≤0.2×10 <sup>9</sup> /L    |

【SAKLAMA VE SON KULLANIM】  
Ürün 2°C - 30°C'de iyi havalandırması olan korozif gaz içermeyen , %90'dan düşük bağıl neme sahip yerde saklanmalıdır .  
Raf ömrü 1 yıldır.  
15°C-32°C'de, açıldıktan sonra 60 gün içinde kullanılmalıdır.

【UYUMLU CİHAZLAR】  
Bu ürün Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. tarafından üretilen BC-6000/BC-6000Plus/BC-6100/BC-6100Plus/BC-6200/BC-6600Plus/BC-6700Plus/BC-68 00Plus Oto Hematoloji Analiz Cihazları için geçerlidir.

【KULLANIM TALİMATLARI】  
1) M-6FD DYE kullanımı sıcaklığına getirilir;  
2) Dış ambalajı açın ve reaktif kutusu etiketi ile analizör kapağı konnektörünün giriş etiketi arasındaki eşleşmeye dayalı olarak pikup çubuğunu reaktif paketine yerleştirin.  
3) Kapak tertibatını sıkıştırın ve reaktifi analizörün kullanma kılavuzuna göre değiştirin;  
4)Blank sayım yapın ve sonuçlarını kontrol edin. Sonuçlar, analizörün kullanma kılavuzunda tanımlanan blank sayım gereksinimlerini karşılıyorsa, yeni yüklenmiş olan reaktif, örnek analizi için kullanılabilir. Ayrıntılar için analizörün kullanım kılavuzuna bakın.

【UYARILAR】  
Solumayın ve/veya yutmayın. Teneffüs edilmesi veya yutulması halinde derhal tıbbi yardım isteyin.  
Cilt ile temasından kaçının. Cilt ile temasında derhal bol su ile yıkayın.  
Göz temasından kaçının. Göz temasında etkilenen bölgeyi bol su ile yıkayın ve derhal tıbbi yardım isteyin.

【DİKKAT】  
1) Bu ürün yalnızca uygun Mindray Oto Hematoloji Analiz Cihazında kullanılmalıdır. Bu ürünü kullanmadan önce paketteki broşürü dikkatle okuyun. Son kullanma tarihinden önce kullanımlı ve kullanıldıktan sonra uygun şekilde atılmalıdır.  
2) Eğer reaktif kirlenmiş ya da diğer faktörlerden etkilenmiş ve anormal hale gelmişse, kullanmayı bırakın ve normal olanla değiştirin.Atıkları, kalıntıları ve kirlenmiş pakedi yerel düzenlemelere göre imha edin.  
3) Ürün açıldıktan sonra derhal kapak düzeneklerine bağlanmalı ve açık havada bırakılmamalıdır.  
4) Ürünü ışık ve yüksek sıcaklıktan uzak tutun.  
5) Bu faktörler numune analizini etkileyebilir: numunenin kullanı süresi dolmuş veya geçersiz reaktif; havadaki toz ile kirlenmiş reaktif; numunenin uygun olmayan şekilde uzaklaştırılması; başka firmaların reaktiflerinin kullanılması veya karıştırılması; eski konteynerdaki kalıntıların yeni açılmış olanla karışık kullanılması; belirtilenden farklı koşullarda kullanılması.  
6) Bu ürün klinik profesyoneller, Mindray veya Mindray yetkili personeli tarafından eğitilmiş doktorlar ve laboratuvar görevlileri tarafından kullanılmalıdır.

【FİKRİ MÜLKİYET BİLDİRİMİ】  
SHENZHEN MINDRAY BIO-MEDICAL ELECTRONICS CO., LTD. (Daha sonra Mindray olarak adlandırılacaktır) bu Mindray ürününün ve bu el kitabının fikri mülkiyet haklarına sahiptir.  
Bu el kitabı, telif hakkı veya patentlerle korunan bilgilere başvurulabilir ve Mindray'ın veya diğerlerinin patent hakları veya telif hakkı kapsamında herhangi bir lisans devretmez. Mindray, bu el kitabının içeriğini gizli bilgi olarak korumayı planlamaktadır.  
Bu kılavuzdaki bilgilerin Mindray'ın yazılı izni olmaksızın herhangi bir şekilde ifşa edilmesi kesinlikle yasaktır.  
Bu kılavuzun Mindray'ın yazılı izni olmadan herhangi bir şekilde yayımlanması, değiştirilmesi, çoğaltılması, dağıtımı, kiralınması, uyarlanması, tercümesi veya başka herhangi bir türev çalışması kesinlikle yasaktır.

【ŞİRKET İLETİŞİM 】  
Üretici: Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.  
E-Posta Adresi: service@mindray.com  
Tel: +86 755 81888998  
Faks: +86 755 26582680

AB-Temsilcisi: Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europe)  
Adres: Eiffestraße 80, 20537 Hamburg, Germany  
Tel: 0049-40-2513175  
Faks: 0049-40-255726

【Kullanma Kılavuzunun Onay Tarihi】  
05-2018

M-6FD DYE

【NOME DO PRODUTO】  
M-6FD DYE

【MODELO】  
M-6FD

【ESPECIFICAÇÕES DA EMBALAGEM】  
48mL×1,12mL×4

【PRINCÍPIO】  
Este produto é formulado para tingir os glóbulos brancos com o auxílio do M-6LD LYSE. Ele participa da medição de parâmetros relacionados ao WBC no canal DIFF, que é realizado usando a tecnologia de análise de células SF Cube (análise 3D usando informações da dispersão de luz laser em dois ângulos e sinais de fluorescência).

【USO PRETENDIDO】  
O M-6FD DYE participa da diferenciação do WBC no canal DIFF juntamente com o M-6LD LYSE.

【INGREDIENTES ATIVOS】  
Fluorocromo.....≤0.01%  
Etilenoglicol.....94-99 %

【ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTO】  
1.Aparência: Líquido azul e transparente sem depósitos, grãos suspensos ou flocos.  
2.Resultados da contagem dos brancos: os resultados da contagem dos brancoscom o reagente testado no Auto Analisador Hematológico Mindray devem atender aos requisitos da Tabela 1.

| Tabela 1 Requisitos para contagem dos brancos |                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Parâmetro                                     | Requisitos de contagem em branco |
| GB-D                                          | ≤0.2×10 <sup>9</sup> /L          |

【ARMAZENAMENTO E DATA DE VALIDADE】  
Este produto deverá ser armazenado em um ambiente ventilado, livre de gás corrosivo e protegido da luz a 2°C~30°C com umidade inferior a 90%. A duração é de 1 ano.  
Ele deve ser usado a 15°C~32°C e no prazo de 60 dias depois de aberto.

【INSTRUMENTO APLICÁVEL】  
Este produto aplica-se aos Auto Analisadores Hematológicos BC-6000/BC-6000Plus/BC-6100/BC-6100Plus/BC-6200/BC-6600Plus/BC-6700Plus/BC-6800Plus produzidos pela Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

【INSTRUÇÕES PARA USO】  
1) Restabelecer o produto para a temperatura de uso;  
2) Abra a embalagem externa e insira o tubo de coleta no frasco de reagente com base na correspondência entre o rótulo do frasco de reagente e o rótulo de entrada co conector do conjunto de tampa do analisador;  
3) Feche o conjunto de tampa firmemente e substitua o reagente de acordo com o manual do operador do analisador;  
4) Execute uma contagem em branco e verifique os resultados. Se os resultados atenderem aos requisitos de contagem em branco definidos no manual do operador do analisador, o reagente recém-instalado poderá ser usado para análise de amostra Consulte o manual do operador do analisador para obter detalhes.

【AVISOS】  
Não inalar e/ou ingerir. Em caso de inalação ou ingestão, induza o vômito e procure ajuda médica imediatamente.  
Evite contato com a pele. Em caso de contato com a pele, lave a área afetada com bastante água imediatamente.  
Evite contato com os olhos. Em caso de contato com os olhos, lave a área afetada com bastante água e procure ajuda médica imediatamente.

【AVISO】  
1) Este produto só deve ser usado no Auto Analisador Hematológico Mindray correspondente. Leia atentamente a embalagem com cuidado antes de usar este produto. Ele deve ser usado antes da data de validade e descartado corretamente quando estiver vencido.  
2) Se o reagente estiver contaminado ou tiver sido afetado por outros fatores e ficar anormal, pare de usá-lo e substitua-lo por outro que esteja normal. Descarte os restos, os resíduos e a embalagem contaminada de acordo com as regulamentações locais.  
3) Depois de aberto, o produto deve ser encaixado de uma vez aos acessórios de montagem da tampa e não deve ser deixado aberto em contato com o ar.  
4) Mantenha o produto protegido da luz e de temperaturas altas.  
5) Os seguintes fatores podem afetar a análise da amostra: reagente vencido ou ineficaz; reagente contaminado pela poeira do ar; descarte inadequado da amostra; misturado com ou usado com reagentes produzidos por outra empresa; uso misturado de resíduos do frasco antigo e do recipiente recém-aberto; usado em condições diferentes das especificadas.  
6) Este produto deve ser operado por profissionais clínicos, médicos ou de laboratório treinados pela Mindray ou por uma equipe autorizada da Mindray.

【DECLARAÇÃO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL】  
A SHENZHEN MINDRAY BIO-MEDICAL ELECTRONICS CO., LTD. (doravante denominada Mindray) detém os direitos proprietários intelectuais deste produto Mindray de seu manual. Este manual pode fazer referência a informações protegidas por direitos autorais ou patentes e não concede qualquer licença de direitos autorais ou de patente da Mindray ou de terceiros.  
A Mindray pretende manter o conteúdo desse manual como informação confidencial. É terminantemente proibida a publicação das informações contidas neste manual, em qualquer hipótese, sem autorização por escrito da Mindray.  
É terminantemente proibido publicar, emendar, reproduzir, distribuir, alugar, adaptar, traduzir ou executar qualquer outro trabalho derivado deste manual, por qualquer meio ou modo, sem a permissão por escrito da Mindray.

【CONTATO DA EMPRESA】  
Fabricante: Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.  
Endereço de e-mail: service@mindray.com  
Tel.: +86 755 81888998  
Fax: +86 755 26582680

Representantes na UE: Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europa)  
Endereço: Eiffestraße 80, Hamburgo 20537, Alemanha  
Tel.: 0049-40-2513175  
Fax: 0049-40-255726

【Data de aprovação do manual do operador】  
05-2018

M-6FD DYE

【НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕПАРАТА】  
M-6FD DYE

【ТИП】  
M-6FD

【УПАКОВКА】  
48mL×1,12mL×4

【ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ】  
Данный препарат предназначен для окрашивания лейкоцитов с помощью реагента M-6LD LYSE. Он участвует в измерении связанных с лейкоцитами параметров в канале DIFF при помощи системы клеточного анализа SF Cube (3D-анализ на основании информации от рассеяния лазерного излучения под двумя углами и флуоресцентных сигналов)  
【ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ】  
Краситель M-6FD DYE используется для исследования лейкоцитарной формулы в канале DIFF совместно с реагентом M-6LD LYSE.

【ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА】  
Флюорофор..... ≤0.01%  
Этиленгликоль.....94-99 %

【ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕПАРАТА】  
1. Физические свойства: Прозрачная жидкость без осадка, взвешенных веществ или хлопьевидного осадка.  
2. Результаты холостой пробы: Результаты холостой пробы реагента, протестированного на автоматическом гематологическом анализаторе Mindray, должны соответствовать требованиям, указанным в Таблице 1.

| Таблица 1 Требования к результатам холостой пробы |                                |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| Параметр                                          | Требования к фоновому подсчету |
| WBC-D                                             | ≤0.2×10 <sup>9</sup> /L        |

【УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И СРОК ГОДНОСТИ】  
Данный препарат следует хранить в хорошо проветриваемом помещении, в котором не скапливается коррозионно-активный газ, при температуре 2 °C ~30 °C и относительной влажности воздуха ниже 90%. Срок годности составляет 1 года.  
Рабочая температура - 15°C~32°C, срок хранения после вскрытия упаковки составляет 60 дней.

【СОВМЕСТИМОСТЬ】  
Данный препарат подходит для использования с автоматическими гематологическими анализаторами модели BC-6000/BC-6000Plus/BC-6100/BC-6100Plus/BC-6200/BC-6600Plus/BC-6700Plus/BC-6800Plus производства Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

【ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ】  
1) Проследите, чтобы температура препарата соответствовала рабочей температуре;  
2) Откройте внешнюю упаковку и вставьте заборную трубку в коробку с реагентом, при этом этикетка на коробке с реагентом и этикетка входного отверстия соединителя крышки анализатора должны совпадать;  
3) Крепко закрутите крышку и замените реагент в соответствии с руководством по эксплуатации анализатора;  
4) Произведите холостую пробу и проверьте результаты. Если результаты соответствуют требованиям к холостой пробе, определенным в руководстве по эксплуатации анализатора, установленный реагент пригоден для проведения анализа образцов. Подробную информацию см. в руководстве по эксплуатации анализатора.

【ВНИМАНИЕ】  
Не вдыхайте и/или не глотайте. В случае вдыхания или проглатывания вызовите рвоту и немедленно обратитесь к врачу.  
Избегайте контакта с кожей. В случае контакта с кожей немедленно промойте пораженное место большим количеством воды.  
Избегайте попадания в глаза. При попадании в глаза промойте пораженное место большим количеством воды и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

【ПРИМЕЧАНИЯ】  
1) Данный препарат разрешается использовать только с соответствующим автоматическим гематологическим анализатором Mindray. Перед использованием этого препарата внимательно прочитайте инструкцию по применению. Используйте до истечения срока годности и утилизируйте надлежащим образом после его окончания.  
2) Если реагент загрязнен или подвергся воздействию других факторов и отклоняется от нормы, прекратите его использование и замените нормальным. Утилизируйте отходы, остаточные продукты и загрязненную упаковку в соответствии с государственными нормативно-правовыми актами.  
3) После открытия препарат необходимо сразу же соединить с крышкой, не оставляйте его открытым на воздухе.  
4) Препарат необходимо хранить в месте, защищенном от света и высоких температур.  
5) На анализ образцов могут влиять следующие факторы: реагент с истекшим сроком годности или непригодный реагент; реагент, загрязненный пылью при контакте с воздухом; неправильная утилизация образца; смешивание или использование с реагентами, произведенными другой компанией; смешивание остаточных продуктов из старой и только что открытой емкостей; использование в условиях, отличных от указанных.  
6) Данный препарат может использоваться только медицинскими работниками, врачом или лаборантом, прошедшими подготовку в Mindray, или уполномоченными сотрудниками Mindray.

【ОГОВОРКА О ПРАВЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ】  
Компания SHENZHEN MINDRAY BIO-MEDICAL ELECTRONICS CO., LTD. (именуемая далее «Mindray») владеет правом интеллектуальной собственности на продукцию Mindray и данное руководство. Указанная в данном руководстве информация может быть защищена авторским правом или патентами. Данное руководство не подразумевает предоставление никаких лицензий в соответствии с патентными правами или авторскими правами Mindray или других лиц.  
Mindray имеет намерение сохранить содержание данного руководства конфиденциальным. Разглашение информации, изложенной в данном руководстве, каким-либо образом без письменного согласия Mindray строго запрещено.  
Публикация, изменение, воспроизведение, распространение, аренда, адаптация, перевод или любая другая производная работа с данным руководством каким-либо образом без письменного разрешения Mindray категорически запрещается.

【КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ】  
Производитель: Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.  
Эл. адрес: service@mindray.com  
Тел: +86 755 81888998  
Факс: +86 755 26582680

Представитель в ЕС: Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europe)  
Адрес: Eiffestraße 80, 20537 Гамбург, Германия  
Тел.: 0049-40-2513175  
Факс: 0049-40-255726

【Дата утверждения руководства по эксплуатации】  
05-2018

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | BATCH CODE<br>CÓDIGO DE LOTE<br>CODE DE LOT<br>CODICE LOTTO<br>PARTI KODU<br>CÓDIGO DO LOTE<br>НОМЕР ПАРТИИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | USE-BY DATE<br>CONSUMIR PREFEREN-TEMENTE ANTES DE<br>UTILISE PAR<br>UTILIZZATO DA<br>SON KULLANMA TARİHİ<br>VALIDADE<br>СРОК ГОДНОСТИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    | TEMPERATURE LIMIT<br>LIMITE DE TEMPERATURA<br>LIMITE DE TEMPERATURA<br>LIMITE TEMPERATURA<br>SON KULLANMA TARİHİ<br>LIMITAÇÃO DE TEMPERATURA<br>ТЕМПЕРАТУРНОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | HUMIDITY LIMITATION<br>LIMITE DE HUMEDAD<br>LIMITE D'HUMIDITE<br>LIMITE UMIDITÀ<br>NEM LIMIT<br>LIMITAÇÃO DA UMIDADE<br>ПРЕДЕЛЫ ВЛАЖНОСТИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | AUTHORISED REPRESENTATIVE IN THE EUROPEAN<br>COMMUNITY<br>REPRESENTANTE AUTORIZADO EN LA COMUNIDAD UROPEA<br>REPRESENTANTE AGREE DANS L'UNION EUROPEENNE<br>RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO NELL'UNIONE EUROPEA<br>AVRUPA BİRLİĞİ YETKİLİ TEMSİLCİSİ<br>REPRESENTANTE AUTORIZADO NA COMUNIDADE UROPEIA<br>ПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В ЕВРОПЕЙСКОМ<br>СООБЩЕСТВЕ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | MANUFACTURER<br>FABRICANTE<br>FABRICANT<br>PRODUTTORE<br>ÜRETİCİ<br>FABRICANTE<br>ИЗГОТОВИТЕЛЬ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | IN VITRO DIAGNOSTIC MEDICAL DEVICE<br>PRODUCTOS SANITARIOS PARA DIAGNÓSTICO IN VITRO<br>POUR LES DIAGNOSTICS IN VITRO<br>SOLO PER USO DIAGNOSTICO IN VITRO<br>IN-VITRO DIAGNOSTİK MEDİKAL CİHAZ<br>PARA USO DIAGNOSTICO IN VITRO<br>ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ IN VITRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | CONSULT INSTRUCTIONS FOR USE<br>CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DE USO<br>CONSULTER LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION<br>CONSULTARE LE ISTRUZIONI PER L'USO<br>KULLANIM İÇİN TALİMATLARA BAKIN<br>INSTRUÇÕES DE CONSULTA PARA USO<br>ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | Warning<br>H302:Harmful if swallowed<br>P501: Dispose of waste product, unused product, contaminated packaging in accordance with governmental requirements.<br>Advertencia<br>H302:Es dañino si tragaste<br>P501: Desechar el producto residual, el producto no utilizado, el embalaje contaminado de acuerdo con los requisitos gubernamentales.<br>Avertissement<br>H302:C'est nocif si vous avez avalé<br>P501: Eliminer le produitrésiduel, le produit non utilisé, l'emballagecontaminéselon les exigencesgouvernementales.<br>Aviso<br>H302:E 'dannoso se ingoiato<br>P501: Smaltireilprodottoresiduo, ilprodotto non utilizzato, l'imballaggiocontaminato secondo le esigenzegovernative.<br>Uyarı<br>H302:Yutulması halinde zararlı<br>P501: Kalıntıürünün, kullanılmayanürünün, Hükümetgereksinimlerineuygunolarakkontamineambalaj.<br>Aviso<br>H302:Perigoso se engolido<br>P501: Descartarosprodutosresiduais, produtosnãoutilizados, embalagenscontaminadasemconformidade com osrequisitosgovernamentais.<br>Предупреждение<br>H302: Опасно при попадании в пищевод<br>P501: Утилизация побочных продуктов, неиспользуемых продуктов, загрязненной упаковки происходит в соответствии с постановлениями правительства. |