

## MethoCult™ Cell Wash Medium

**Catalog #87700****100 mL**

### PRODUCT DESCRIPTION

MethoCult™ Cell Wash Medium is used for the preparation of human hematopoietic cell samples for colony-forming unit (CFU) assays using MethoCult™ medium. MethoCult™ Cell Wash Medium is used to wash cells and as a cell diluent, and is suitable for use with human bone marrow (BM), mobilized peripheral blood (MPB), peripheral blood (PB), and cord blood (CB) samples.

MethoCult™ Cell Wash Medium is an accessory product for use with MethoCult™ GF Methylcellulose Medium with Recombinant Cytokines (Catalog #84434, 84435, 84444, 84445, 84535, 84545, 84534, and 84544).

#### Components include:

- Iscove's MDM
- Pre-screened fetal bovine serum (FBS) (2%)

### QUALITY CONTROL

MethoCult™ Cell Wash Medium is filter-sterilized and dispensed using aseptic technique. The fetal bovine serum used has been pre-screened for suitability for human CFU culture.

Each batch of MethoCult™ Cell Wash Medium is sterility tested according to USP methods. A Certificate of Analysis is available upon request.

### STABILITY AND STORAGE

Store at -15 to -25°C. Product stable at -15 to -25°C until expiry date as indicated on label. Stable for 1 month if stored at 2 - 8°C.

Do not repeatedly freeze and thaw.

### HANDLING AND DIRECTIONS FOR USE

1. Thaw MethoCult™ Cell Wash Medium under refrigeration (2 - 8°C) overnight or room temperature (15 - 25°C). Thawed medium may be stored at 2 - 8°C for up to 1 month if sterile conditions are maintained.
2. Human cell samples are processed according to individual laboratory requirements. It is recommended to wash and dilute cell samples in MethoCult™ Cell Wash Medium.
3. For detailed instructions on how to prepare hematopoietic cell samples for CFU assays, refer to the appropriate MethoCult™ Product Information Sheet listed in Product Description.

### TECHNICAL ASSISTANCE

For technical support, contact us by email at [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com), or call either **+1.604.877.0713** or the European toll-free number 00800 7836 2355. For more information visit [www.stemcell.com](http://www.stemcell.com).

If you require a printed copy or a translated version of this document in a certain language, contact us at [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com).

PRODUCTS ARE FOR RESEARCH USE ONLY AND NOT INTENDED FOR HUMAN OR ANIMAL DIAGNOSTIC OR THERAPEUTIC USES UNLESS OTHERWISE STATED. FOR ADDITIONAL INFORMATION ON QUALITY AT STEMCELL, REFER TO [WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE](http://WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE).

Copyright © 2021 by STEMCELL Technologies Inc. All rights reserved including graphics and images. STEMCELL Technologies & Design, STEMCELL Shield Design, Scientists Helping Scientists, and MethoCult are trademarks of STEMCELL Technologies Canada Inc. All other trademarks are the property of their respective holders. While STEMCELL has made all reasonable efforts to ensure that the information provided by STEMCELL and its suppliers is correct, it makes no warranties or representations as to the accuracy or completeness of such information.

#### For Technical Assistance

Tel: +1.604.877.0713

European toll-free number: 00800 7836 2355

e-mail: [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com)

Document #1000007401

Version 03

Page 1 of 5

## MethoCult™ Cell Wash Medium

**Référence N° 87700****100 mL**

### DESCRIPTION DU PRODUIT

MethoCult™ Cell Wash Medium est destiné à la préparation d'échantillons de cellules hématopoïétiques humaines pour le test des colony-forming unit (CFU) en milieu MethoCult™. MethoCult™ Cell Wash Medium est utilisé pour laver et diluer les cellules issues de moelle humaine (BM), de sang périphérique mobilisé (MPB), de sang périphérique (PB), et de sang de cordon ombilical (CB).

MethoCult™ Cell Wash Medium est un produit annexe aux MethoCult™ GF Methylcellulose Medium with Recombinant Cytokines (Référence N° 84434, 84435, 84444, 84445, 84535, 84545, 84534, et 84544).

**MethoCult™ Cell Wash Medium contient :**

- Iscove's MDM
- Sérum bovin fœtal (2%) présélectionné

### CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

MethoCult™ Cell Wash Medium est stérilisé par filtration et aliquoté en utilisant des techniques aseptiques. Le sérum bovin fœtal a été pré-sélectionné pour son activité optimale dans la culture des CFU humaines.

La stérilité de chaque lot de MethoCult™ Cell Wash Medium est vérifiée selon les méthodes USP. Un certificat d'analyse est disponible sur demande.

### CONSERVATION ET STABILITÉ

Conserver entre -15 et -25°C. Produit stable entre -15 et -25°C jusqu'à la date d'expiration indiquée sur l'étiquette. Stable pendant 1 mois à 2 - 8°C.

Ne pas répéter les cycles de congélation et de décongélation.

### MANIPULATION ET MODE D'EMPLOI

1. Décongeler MethoCult™ Cell Wash Medium à froid (2 - 8°C) pendant la nuit précédant ou à température ambiante (15 - 25°C). Le milieu décongelé peut être conservé entre 2 et 8°C pendant 1 mois maximum dans la mesure où il a été manipulé de façon stérile.
2. Les méthodes de préparation des cellules varient selon les impératifs de chaque laboratoire. Il est recommandé de laver et de diluer les cellules avec le milieu MethoCult™ Cell Wash Medium.
3. Pour obtenir des instructions détaillées sur la préparation d'échantillons de cellules hématopoïétiques pour le test des CFU, référez-vous aux Fiches d'information correspondantes sur les produits MethoCult™ listés au Description du produit.

### ASSISTANCE TECHNIQUE

Pour joindre l'assistance technique, veuillez nous contacter par email à l'adresse : [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com), ou par téléphone au numéro: **+1.604.877.0713**, ou le numéro sans frais européenne: **00800 7836 2355**.

Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site: [www.stemcell.com](http://www.stemcell.com).

Si vous avez besoin d'une copie en une certaine langue de ce document, veuillez nous contacter par email à l'adresse : [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com).

LES PRODUITS SONT À USAGE DE RECHERCHE UNIQUEMENT ET NON DESTINÉS À DES USAGES DIAGNOSTIQUES OU THÉRAPEUTIQUES HUMAINS OU ANIMAUX, SAUF INDICATION CONTRAIRE. POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR LA QUALITÉ CHEZ STEMCELL, CONSULTEZ [WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE](http://WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE).

Copyright © 2021 par STEMCELL Technologies Inc. Tous droits réservés, y compris les graphiques et les images. STEMCELL Technologies & Design, STEMCELL Shield Design, Scientists Helping Scientists, et MethoCult sont des marques de commerce de STEMCELL Technologies Canada Inc. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Bien que STEMCELL ait fait tous les efforts raisonnables pour s'assurer que les informations fournies par STEMCELL et ses fournisseurs sont correctes, elle ne fait aucune garantie ou représentation quant à l'exactitude ou l'exhaustivité de ces informations.

#### For Technical Assistance

Tel: +1.604.877.0713

European toll-free number: 00800 7836 2355

e-mail: [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com)

Document #1000007401

Version 03

**MethoCult™ Cell Wash Medium****n.º de catálogo 87700****100 mL****DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

MethoCult™ Cell Wash Medium ha sido diseñado para la preparación de muestras de células hematopoyéticas humanas para ensayos de unidades formadoras de colonias (CFU) usando medio MethoCult™. MethoCult™ Cell Wash Medium se usa para lavar las células y para preparar diluciones celulares, y es adecuado para utilizarlo con muestras humanas de médula ósea (MO), sangre periférica movilizada (SPM), sangre periférica (SP), y sangre de cordón umbilical (SC).

MethoCult™ Cell Wash Medium es un producto accesorio para ser usado con MethoCult™ GF Methylcellulose Medium with Recombinant Cytokines (No. de catálogo 84434, 84435, 84444, 84445, 84535, 84545, 84534, y 84544).

**MethoCult™ Cell Wash Medium contiene:**

- Iscove's MDM
- Suero fetal bovino (2%) pre-comprobado

**CONTROL DE CALIDAD**

MethoCult™ Cell Wash Medium es esterilizado por filtración y se dispensa de forma aséptica. La compatibilidad del suero fetal bovino ha sido previamente comprobada para su uso en el cultivo de CFU humanas.

La esterilidad de cada lote de MethoCult™ Cell Wash Medium es comprobada de acuerdo con los métodos USP. Está disponible un certificado de análisis previa solicitud.

**ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD**

Almacenar entre -15 y -25°C. El producto permanece estable a una temperatura entre -15 y -25°C hasta la fecha de vencimiento indicada en la etiqueta. Estable por 1 mes si se conserva 2 - 8°C.

No congelar y descongelar repetidamente.

**MANIPULACIÓN E INSTRUCCIONES DE USO**

1. Descongelar MethoCult™ Cell Wash Medium durante la noche en el refrigerador (2 - 8°C) o a temperatura ambiente (15 - 25°C). Una vez descongelado, el medio deberá ser conservado a 2 - 8°C hasta 1 mes si se mantienen las condiciones de esterilidad.
2. Las muestras de células humanas son procesadas de acuerdo con las necesidades de cada laboratorio. Se recomienda lavar y diluir las muestras de células con MethoCult™ Cell Wash Medium.
3. Para instrucciones detalladas sobre la preparación de muestras de células hematopoyéticas para ensayos de CFU, consulte los prospectos de los productos MethoCult™ pertinentes, indicados en la Descripción del producto.

**ASISTENCIA TÉCNICA**

Si necesita asistencia técnica, envíenos un correo electrónico a [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com), o llame al +1.604.877.0713, o llame al número gratuito Europea 00800 7836 2355.

Para más información, entre en [www.stemcell.com](http://www.stemcell.com).

Si necesita una copia impresa o una versión de este documento traducido a un determinado idioma, envíenos un correo electrónico a [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com).

Si necesita asistencia técnica, envíenos un correo electrónico a [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com) o llame al +1.604.877.0713, o llame al número gratuito Europea **00800 7836 2355**.

LOS PRODUCTOS SON PARA USO EXCLUSIVO EN INVESTIGACIÓN Y NO ESTÁN DESTINADOS A USOS DIAGNÓSTICOS O TERAPÉUTICOS HUMANOS O ANIMALES A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO. PARA OBTENER INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE LA CALIDAD EN STEMCELL, CONSULTE [WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE](http://WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE).

Copyright © 2021 de STEMCELL Technologies Inc. Todos los derechos reservados, incluidos gráficos e imágenes. STEMCELL Technologies & Design, STEMCELL Shield Design, Scientists Helping Scientists, y MethoCult son marcas comerciales de STEMCELL Technologies Canada Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. Si bien STEMCELL ha realizado todos los esfuerzos razonables para garantizar que la información proporcionada por STEMCELL y sus proveedores sea correcta, no ofrece garantías ni representaciones en cuanto a la precisión o integridad de dicha información.

Document #1000007401

**For Technical Assistance**

Tel: +1.604.877.0713

European toll-free number: 00800 7836 2355

e-mail: [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com)

Version 03

Page 3 of 5

**MethoCult™ Cell Wash Medium****Catalogo #87700****100 mL****DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

MethoCult™ Cell Wash Medium è utilizzato nella preparazione dei campioni di cellule emopoietiche umane che serviranno per eseguire i test colony-forming unit (CFU) con il terreno MethoCult™. MethoCult™ Cell Wash Medium è utilizzato per lavare le cellule e per risospenderle. È idoneo per campioni di midollo osseo umano (BM), sangue periferico mobilizzato (MPB), sangue periferico (PB), e sangue di cordone ombelicale (CB).

MethoCult™ Cell Wash Medium è un prodotto accessorio da utilizzare con MethoCult™ GF Methylcellulose Medium with Recombinant Cytokines (Nr. di catalogo #84434, 84435, 84444, 84445, 84535, 84545, 84534, e 84544).

**Componenti presenti:**

- Iscove's MDM
- Siero bovino fetale (2%) preselezionato

**CONTROLLI DI QUALITÀ**

MethoCult™ Cell Wash Medium è filtrato e dispensato in condizioni sterili. Il siero fetale bovino incluso è stato testato e selezionato a monte sulle colture CFU.

Ogni lotto di MethoCult™ Cell Wash Medium è testato per la sterilità secondo i metodi USP. Il Certificato di analisi è disponibile su richiesta.

**CONSERVAZIONE E STABILITÀ**

Conservare a temperature comprese tra -15°C e -25°C. Prodotto stabile a -15 e -25°C fino alla data di scadenza sull'etichetta. Stabile per 1 mese se conservato a 2 - 8°C.

Non congelare e scongelare ripetutamente.

**INDICAZIONI DI UTILIZZO**

1. Scongellare MethoCult™ Cell Wash Medium mettendolo il giorno prima a 2 - 8°C oppure a temperatura ambiente (15 - 25°C). Se sono mantenute le condizioni di sterilità, il terreno scongelato può essere conservato per 1 mese a 2 - 8°C.
2. Il campione di partenza ed il metodo per processare le cellule variano e dipendono dal laboratorio. Si consiglia di lavare e diluire le cellule nel MethoCult™ Cell Wash Medium.
3. Per istruzioni dettagliate sulla preparazione dei campioni di cellule emopoietiche che serviranno per eseguire i test CFU, fare riferimento ai Fogli informativi MethoCult™ pertinenti, elencati nella Descrizione del prodotto.

**ASSISTENZA TECNICA**

Per assistenza tecnica, contattarci per e-mail all'indirizzo [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com) o telefonare al numero **+1.604.877.0713**, o al numero verde europeo **00800 7836 2355**. Per ulteriori informazioni visitare [www.stemcell.com](http://www.stemcell.com).

Se avete bisogno di una copia stampata oppure di una versione tradotta di questo documento in una certa lingua, contattarci per e-mail all'indirizzo [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com).

I PRODOTTI SONO SOLO PER UTILIZZO DI RICERCA E NON DESTINATI AD USI DIAGNOSTICI O TERAPEUTICI UMANI O ANIMALI SE NON DIVERSAMENTE INDICATO. PER ULTERIORI INFORMAZIONI SULLA QUALITÀ PRESSO STEMCELL, FARE RIFERIMENTO A [WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE](http://WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE).

Copyright © 2021 di STEMCELL Technologies Inc. Tutti i diritti riservati inclusi grafica e immagini. STEMCELL Technologies & Design, STEMCELL Shield Design, Scientists Helping Scientists, e MethoCult sono marchi di STEMCELL Technologies Canada Inc. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Sebbene STEMCELL abbia compiuto tutti gli sforzi ragionevoli per garantire che le informazioni fornite da STEMCELL e dai suoi fornitori siano corrette, non fornisce alcuna garanzia o dichiarazione in merito all'accuratezza o alla completezza di tali informazioni.

Document #1000007401

**For Technical Assistance**

Tel: +1.604.877.0713

European toll-free number: 00800 7836 2355

e-mail: [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com)

Version 03

Page 4 of 5

## MethoCult™ Cell Wash Medium

**Katalognr. 87700****100 mL**

### PRODUKTBESCHREIBUNG

MethoCult™ Cell Wash Medium ist zur Vorbereitung von humanen hämatopoietischen Zellproben für koloniebildender Zell-Ansätze (CFU-Assays) mit MethoCult™ Methylzellulose Medium bestimmt. MethoCult™ Cell Wash Medium wird zum Waschen und zur Verdünnung der Zellen benutzt und eignet sich für die Verwendung mit humanem Knochenmark (KM), mobilisiertem Peripherblut (MPB), Peripherblut (PB), und Nabelschnurblut (NSB).

MethoCult™ Cell Wash Medium ist ein Zusatzprodukt für die Verwendung mit MethoCult™ GF Methylcellulose Medium with Recombinant Cytokines (Katalognr. 84434, 84435, 84444, 84445, 84535, 84545, 84534, und 84544).

#### Bestandteile umfassen:

- Iscove's MDM
- Vorgetestet Fötale Kälberserum (2%)

### QUALITÄTSKONTROLLE

MethoCult™ Cell Wash Medium ist steril gefiltert und aseptisch abgefüllt. Das verwendete fötale Kälberserum wurde auf Eignung für humane CFU Kulturen vorgetestet.

Jede Lot MethoCult™ Cell Wash Medium wird gemäß USP Verfahrensweisen auf Sterilität getestet. Ein Analysezertifikat ist auf Anfrage erhältlich.

### LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Bei -15 bis -25°C lagern. Produktstabilität bei -15 bis -25°C bis zu dem auf dem Etikett angegebenen Verfallsdatum. Haltbar für einen Monat bei 2 - 8°C.

Nicht wiederholt auftauen und einfrieren.

## HANDHABUNG UND GEBRAUCHSANLEITUNG

1. MethoCult™ Cell Wash Medium über Nacht im Kühlschrank (2 - 8°C) oder bei Raumtemperatur (15 - 25°C) auftauen. Aufgetautes Medium kann unter sterilen Bedingungen für einen Monat bei 2 - 8°C aufbewahrt werden.
2. Humane Zellen werden entsprechend den individuellen Laboranforderungen verarbeitet. Es wird empfohlen, Zellproben in MethoCult™ Cell Wash Medium zu waschen und zu verdünnen.
3. Lesen Sie die Produktinformationen der entsprechenden MethoCult™-Produkte, um genaue Anweisungen zu erhalten.

### TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Weitere technische Unterstützung erhalten Sie, indem Sie eine E-Mail an [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com) senden, oder telefonisch unter **+1.604.877.0713**, oder der Europäischen gebührenfreie Telefonnummer **00800 7836 2355**.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.stemcell.com](http://www.stemcell.com).

Wenn Sie ein gedrucktes Exemplar oder eine übersetzte Version dieses Dokuments in einer bestimmten Sprache benötigen, senden Sie eine E-Mail an [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com).

DIE PRODUKTE SIND NUR FÜR FORSCHUNGSZWECKE UND NICHT FÜR DIE DIAGNOSTISCHE ODER THERAPEUTISCHE ZWECKE BEIM MENSCH ODER TIER BESTIMMT, SOFERN NICHT ANDERS ANGEGEBEN. WEITERE INFORMATIONEN ZUR QUALITÄT BEI STEMCELL FINDEN SIE AUF [WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE](http://WWW.STEMCELL.COM/COMPLIANCE).

Copyright © 2021 von STEMCELL Technologies Inc. Alle Rechte vorbehalten, einschließlich Grafiken und Bilder. STEMCELL Technologies & Design, STEMCELL Shield Design, Scientists Helping Scientists, und MethoCult sind Marken von STEMCELL Technologies Canada Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Obwohl STEMCELL alle zumutbaren Anstrengungen unternommen hat, um sicherzustellen, dass die von STEMCELL und seinen Lieferanten bereitgestellten Informationen korrekt sind, gibt STEMCELL keine Garantien oder Zusicherungen hinsichtlich der Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen ab.

#### For Technical Assistance

Tel: +1.604.877.0713

European toll-free number: 00800 7836 2355

e-mail: [techsupport@stemcell.com](mailto:techsupport@stemcell.com)

Document #1000007401

Version 03

Page 5 of 5