

ARK™ Methotrexate Dilution Buffer

Cette notice d'emploi diffusée par ARK Diagnostics, Inc. et relative au tampon de dilution Méthotrexate doit être lue attentivement avant toute utilisation. Les instructions détaillées par la notice d'emploi doivent être rigoureusement respectées. La fiabilité des résultats du test ne peut être garantie si les instructions détaillées par cette notice d'emploi ne sont pas respectées.

Service clientèle













ARK Diagnostics, Inc.

48089 Fremont Blvd
 Fremont, CA 94538 États-Unis
 Tél : + 1-877-869-2320
 Fax : + 1-510-270-6298
 customersupport@ark-tdm.com
 www.ark-tdm.com



Emergo Europe
 Prinsessegracht 20
 2514 AP La Haye
 Pays-Bas

Définition des symboles utilisés

	Code de lot	 AAAA-MM- JJ	À utiliser avant le/date de péremption
	Référence catalogue		Fabricant
	Représentant agréé		Marquage CE
	Dispositif médical de diagnostic in vitro		Limite de température
	Consulter les instructions avant utilisation		Contrôle qualité
Rx Only	Usage réservé à la prescription		

© 2017, **ARK Diagnostics, Inc.**

Coffret de tampon de dilution

 **5026-0004-00**

1 Nom

ARKTM Methotrexate Dilution Buffer

2 Utilisation prévue

Le tampon de dilution méthotrexate ARK est conçu pour diluer des prélèvements contenant des concentrations élevées de méthotrexate dans le cadre d'un test Méthotrexate ARK.

3 Contenu

Le tampon de dilution Méthotrexate ARK se compose d'une matrice de protéine synthétique. Sa composition est équivalente à celle du calibrateur A (zéro), du coffret de calibration Méthotrexate ARK, **REF** 5026-0002-00.

Référence	Description du produit	Quantité/Volume
5026-0004-00	ARKTM Methotrexate Dilution Buffer Tampon, sérum-albumine bovin et agents de conservation	1 X 25 mL

4 Avertissements et précautions

- Utilisation dans le cadre de **diagnostic in vitro**.

5 Instructions d'utilisation

- Pour obtenir un résumé complet ainsi que des explications à propos du test méthotrexate, consulter la notice d'utilisation relative à ce test.
- Le tampon de dilution est prêt à l'emploi. Mélanger en inversant délicatement avant toute utilisation.
- Conserver à une température comprise entre 2 et 8°C. À utiliser avant la date de péremption. Une fois ouvert, conserver le tampon pendant 12 mois à une température comprise entre 2 et 8°C, avant la date de péremption.

6 Procédure - Protocole de dilution manuelle

La plage de mesure du test Méthotrexate est comprise entre 0,04 et 1,20 µmol/L. Les prélèvements et les témoins contenant des niveaux de concentration plus importants (>1,20 µmol/L) sont testés après dilution dans la plage de mesure.

Diluer manuellement les prélèvements et les témoins présentant des concentrations élevées à l'aide du tampon de dilution Méthotrexate ARK en préparant l'une des dilutions présentées ci-dessous par facteur de 10.

Volume de l'échantillon		Volume du tampon de dilution	Dilution	Facteur de dilution
50 µL	Échantillon non dilué	450 µL	1:10	10
50 µL	Échantillon 1:10	450 µL	1:100	100
50 µL	Échantillon 1:100	450 µL	1:1000	1000
50 µL	Échantillon 1:1000	450 µL	1:10000	10000

Facteur de dilution manuelle =

$$\frac{(\text{Volume de prélèvement} + \text{Volume de tampon de dilution})}{\text{Volume de prélèvement}}$$

Multiplier les résultats testés par le facteur de dilution.

Pour convertir les valeurs exprimées en µmol/L en valeurs exprimées en µg/mL, diviser la valeur obtenue par un facteur de conversion de 2,2005.

7 Marques commerciales

ARKTM est une marque commerciale de **ARK** Diagnostics, Inc.

Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs.



ARK Diagnostics, Inc.
Fremont, CA 94538 États-Unis

Imprimé aux Etats-Unis
Révision, Février 2017
1600-0216-00FR Rév 05