

BAMBANKER™

Milieu sans sérum pour la cryoconservation des cellules

N°. Cat. : BB01 (BAMBANKER 1x 120 ml)

N°. Cat. : BB02 (BAMBANKER 5x 20 ml)

N°. Cat. : BB03 (BAMBANKER 1x 20 ml)

STOCKAGE

Stocker à 2-10°C à l'abri de la lumière.

BAMBANKER™ est destiné à un usage de recherche uniquement.

SOMMAIRE

CARACTÉRISTIQUES	2
APPLICATIONS	2
CONDITIONS DE STOCKAGE	2
PRÉCAUTIONS	3
TEST DE STÉRILITÉ	3
PROTOCOLE	3
INFORMATIONS DE COMMANDE	4
INFORMATIONS DE CONTACT	4

CARACTÉRISTIQUES

BAMBANKER™ est un milieu sans sérum pour la congélation et la conservation à long terme de cellules tumorales ou normales à - 80°C. BAMBANKER™ est fabriqué par LYMPHOTEC Inc. 5-26-9 Floral Building, Hakusan, Bunkyo-Ku, Tokyo 112-0001, Japon.

- Milieu prêt à l'emploi pour la conservation des cellules
- Utilisable sans dilution
- Pas de congélation programmée requise
- Congélation et conservation rapides et à long terme (-80°C)
- Sans sérum

APPLICATIONS (Cellules bien conservées par test de cryoconservation)

P3U1 (lignée cellulaire de myélome de souris), K562 (lignée cellulaire dérivée d'un patient atteint de LMC), cellules épithéliales gastriques humaines, cellules humaines $\gamma\delta$ T, Daudi (lignée cellulaire B humaine), PC12 (phéochromocytome surrénalien dérivé du rat), lignée cellulaire B humaine, OKT4 (hybridome de souris), lignée cellulaire B de singe, lymphocyte activé dérivé de sang périphérique humain, lymphocyte activé dérivé de rate de souris.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Dès réception, conserver le milieu entre 2 et 10°C à l'abri de la lumière et dans un congélateur à température constante. Stocké dans ces conditions et correctement manipulé, BAMBANKER™ peut être utilisé pendant 2 ans après fabrication.

PRÉCAUTIONS

- Utiliser uniquement à des fins de recherche, ne pas utiliser chez l'humain.
- Avant d'utiliser ce milieu, effectuer un test de confirmation sur les cellules de l'étude.
- Le fabricant n'est pas responsable des accidents ou des dommages causés par l'utilisation de ce produit.
- Si vous avez des questions sur l'utilisation de ce milieu, veuillez contacter le distributeur local.

TEST DE STÉRILITÉ

Un certificat d'analyse sera délivré sur demande.

- Endotoxine : Méthode du substrat chromogénique
- Mycoplasme : Méthode des anticorps fluorescents
- Champignons et bactéries : Selon la pharmacopée japonaise

PROTOCOLE – BAMBANKER™

Manipulation

- Centrifuger les cellules en phase de croissance logarithmique et collecter $5 \times 10^5 \sim 1 \times 10^7$ cellules. *Remarque : les cellules doivent être congelées en phase de croissance logarithmique.*
 - Resuspendre les cellules collectées dans 1 ml de milieu BAMBANKER™ et les transvaser dans des tubes cryogéniques. Stocker les tubes cryogéniques directement dans un congélateur à - 80°C. Les cellules congelées à - 80°C peuvent ensuite être conservées dans de l'azote liquide.
 - La décongélation doit être effectuée rapidement dans une chambre ou un bain à température constante (37°C).
 - BAMBANKER™ contient du DMSO, si vous souhaitez supprimer ce composant, transférer 1 ml de votre suspension cellulaire dans 10 ml de milieu de culture frais, mélanger et retirer le surnageant après centrifugation. Utiliser ensuite votre protocole habituel.
-

INFORMATIONS DE COMMANDE

Produit	N°. Cat.
BAMBANKER™ (1x 120 ml)	BB01
BAMBANKER™ (5x 20 ml)	BB02
BAMBANKER™ (1x 20 ml)	BB03

INFORMATIONS DE CONTACT

EUROPE

Nippon Genetics Europe GmbH

Binsfelder Str. 77

D-52351 Düren

Téléphone : +49(0)2421-2084690

Email : info@nippongenetics.eu

info@nippongenetis.de

Pour des informations plus détaillées sur le produit, des informations de contact, des questions ou de l'aide, consultez notre site Web anglais www.nippongenetics.eu ou notre site Web allemand www.nippongenetics.de