

IMPATH WASH BUFFER FOR IHC (20x) (125 ml)



Disponibilité du produit

Cat. No. 45003
Quantité 125 ml

Utilisation prévue

Destiné uniquement à l'usage diagnostique in vitro.

Description

ImPath wash buffer for IHC (20x) est à utiliser comme tampon de lavage dans la technique d'immunomarquage. Il sert à rincer les réactifs des lamelles et à permettre un stockage à court terme des échantillons d'immunohistochemie entre les applications de réactifs. Une fois dilué, ce tampon est une solution prête à l'emploi de Tris 50mM dotée d'une gamme de pH de 7,4±0,1. Les tampons de lavage sont utilisés pour rincer les réactifs entre les étapes de protocoles de coloration immunohistochimique. Cette solution permet de maintenir les caractéristiques morphologiques des anticorps et leurs épitopes respectifs, afin de faciliter la liaison spécifique nécessaire à une réaction immunohistochimique. Du Tween® 20 est ajouté afin de promouvoir efficacement le lavage et d'empêcher une coloration de fond non spécifique.

Récapitulatif et explication

L'IHC (immunohistochemie) est une technique couramment utilisée pour l'identification des antigènes présents dans des tissus ou cellules.

Il incombe au technicien de laboratoire d'identifier les meilleures conditions de travail et les meilleurs réactifs pour effectuer le cycle de coloration.

Réactifs fournis

Composant	Quantité par kit
Tampon de lavage pour IHC (20x) 125 ml	1 (Un)

Dilution et mélange

Diluer le tampon de lavage en mélangeant 19 parties d'eau avec 1 partie de tampon de lavage dans le final 1x.

Conservation et stabilité

À conserver entre 2 et 8 °C. Ne pas congeler. Les réactifs doivent être retournés aux conditions de stockage identifiées ci-dessus immédiatement après leur utilisation. Lorsqu'ils sont correctement stockés, les réactifs sont stables jusqu'à la date indiquée sur l'étiquette.

Mises en garde et précautions


Les solutions ImPath sont nocives et irritantes pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. Elles sont susceptibles d'entraîner des lésions pulmonaires ou stomacales en cas d'ingestion. **Porter des gants jetables lors de la manipulation des réactifs.** Les MSDS sont disponibles auprès de votre représentant local sur demande. Il n'existe aucune garantie, expresse ou implicite qui s'étende au-delà de cette fiche technique. ImPath décline toute responsabilité quant à des dommages corporels ou matériels ou à une perte économique causées par ce produit.

Mode d'emploi

Réactifs pour procédures IHC

Diluer (20x) de tampon de lavage en mélangeant 19 parties d'eau distillée avec 1 partie de tampon de lavage dans le final 1x. Remplir le flacon de tampon de lavage de l'instrument avec la 1x tampon de lavage, visser le capuchon connecté au tuyau. Placer le flacon dans l'emplacement prévu à cet effet de l'instrument.


Retirer la plaque de réactif comprenant les flacons de solution RFID nécessaires du réfrigérateur, retirer les bouchons des flacons et placer la plaque de réactif sur l'ImPath 36. Mettre l'appareil sous tension, se connecter

 PathCom Systems, Inc.
6759 Sierra Ct. Ste# B
Dublin, CA 94568

Rev: 100212A

Distribué par :

A.Menarini Diagnostics S.r.l.
Via Sette Santi, 3
50131 Firenze
Italy

 A.M. Bertolini
Via Gorizia 50
23900 Lecco
Italy



IMPATH WASH BUFFER FOR IHC (20x) (125 ml)



ter, appuyer sur **Préparer les étiquettes** pour préparer les étiquettes des lamelles, les placer sur les lamelles, appuyer d'abord sur **Charger les lamelles**, mettre les lamelles sur les modules, appuyer sur **Numériser les lamelles**, puis sur **Numériser les réactifs** et permettre au lecteur RFID d'identifier et d'enregistrer les produits, contrôler le tampon de

lavage et le conteneur à déchets nécessaires, appuyer sur **Démarrer le processus de coloration**, ou appuyer sur **Démarrage retardé** et définir l'heure de fin de procédure souhaitée, ou bien cliquer sur **Retour à l'écran principal** et appuyer sur **Démarrer**. Le processus de coloration est entièrement automatisé.