

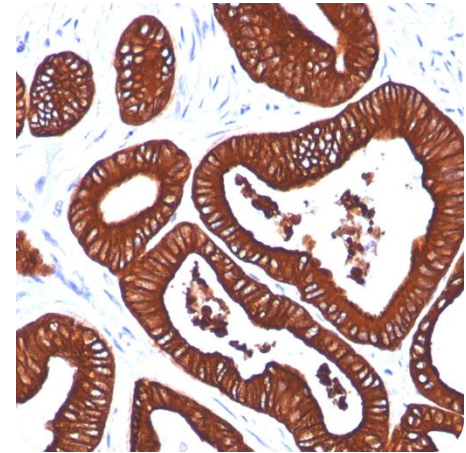
Tampon de substrat DAB

Description :

Le tampon de substrat DAB a été développé pour des applications nécessitant un excellent contraste entre le chromogène et la contre-coloration de l'hématoxyline. En présence d'enzyme peroxydase et de chromogène DAB, le substrat contribue à produire un précipité brun insoluble dans l'alcool. L'utilisation de composants liquides réduit certains risques liés à la manipulation des poudres (par exemple l'inhalation de poussière) et élimine les déchets qui résultent souvent de l'utilisation de comprimés nécessitant un volume final prédéterminé. Ce produit offre une sensibilité légèrement inférieure à celle du catalogue DAB Substrate (High Sensitivity) de ScyTek # : ACU.

Utilisations/Limitations :

À ne pas prendre en interne.
 Pour un usage diagnostique in vitro.
 Applications histologiques.
 Ne pas utiliser si les réactifs deviennent troubles.
 N'utilisez pas la date d'expiration dépassée.
 Faites preuve de prudence lors de la manipulation des réactifs.
 Non stérile.


Tissu témoin :

Toute section de tissu bien fixé incrustée ou congelée en paraffine.

Commander des informations sur chaque composante en dernière page !

Disponibilité :

<u>Objet #</u>	<u>Composant</u>	<u>Volume</u>	<u>Stockage</u>
ACC500	Substrat DAB	500 ml	2-8°C
ACC999	Substrat DAB	1000 ml	2-8°C

Informations sur la commande de réactifs en vrac et prix actuels à www.scytek.com


Précautions :

Évitez le contact avec la peau et les yeux.
 Nocif si avalé.
 Respectez toutes les réglementations fédérales, étatiques et locales concernant l'élimination.

Obligatoire mais non inclus :

DAB Chromogen (Catalogue Scytek# ACB)

Stockage : 2° C  8° C



ScyTek Laboratories, Inc.
 205 South 600 West
 Logan, UT 84321
 U.S.A.

CE IVD

EC REP

Emergo Europe
 Westervoortsedijk 60
 6827 AT Arnhem, The Netherlands

Procédure :

1. Rincez la lame dans de l'eau déionisée avant l'application du mélange DAB.
2. Mélangez 50-80µl de chromogène DAB avec 1 ml de substrat DAB et appliquez sur le tissu pendant 5 minutes.

REMARQUE : Plage = 50-80µl de chromogène DAB / 1 ml de substrat DAB. 50µl/ml produit une qualité de coloration optimale, 80µl/ml une sensibilité maximale. Un mélange combiné peut être utilisé jusqu'à six heures.


OPTIONNEL : Pour une sensibilité supplémentaire, ajoutez 20µl d'amplificateur DAB (cat.# ACM030, non inclus) à chaque 1 ml de solution mixte.

3. Rincez la glissade à l'eau déionisée.
4. Appliquez le mélange une seconde fois et faites couvrir encore 5 minutes.
5. Rincez la lame avec deux changements d'eau déionisée.
6. Contre-teinte si besoin.
7. Déshydratez avec de l'alcool gradué, transparent et engobe dans un milieu synthétique.

Références :

1. Kuller, L., Schmidt, A., Mack, H., Durning, M., Birkebak, T., Reiner, M.T., Anderson, D.M., Morton, W.R., Agy, M.B. Réponses immunitaires systémiques et intestinales à l'infection par le VIH-2287 chez *Macaca nemestrina*. Recherche sur le SIDA et rétrovirus humains. Août 2001, Volume 17(12) : pages 1191-1204. Doi : 10.1089/088922201316912790.
2. Schaefer, K.L., Brachwitz, K., et al. Profilage d'expression de t(12 ; 22) Un sarcome à cellules claires positives des lignées cellulaires des tissus mous révèle une augmentation caractéristique des nouveaux gènes marqueurs potentiels, y compris ERBB3. Cancer Research, 15 mai 2004, volume 64 ; page 3395. Doi : 10.1158/0008-5472.CAN-03-0809.
3. Oznurlu, Y., Celik, I., Sur, E., Telatar, T., Ozparlak, H. Histologie comparative de la peau des lapins blancs de Nouvelle-Zélande et Angora : évaluations histométriques et immunohistochimiques. Revue des avancées animales et vétérinaires. 2009, Volume 8(9) : pages 1694-1701.
4. Rivas-Arancibia, S., Guevara-Guzman, R., Lopez-Vidal, Y., Rodriguez-Martinez, E., Zanardo-Gomes, M., Angoa-Perez, M., Raisman-Vozari, R. Le stress oxydatif causé par l'exposition à l'ozone induit la perte de la réparation cérébrale dans l'hippocampe des rats adultes. Sciences toxicologiques. 2010, Volume 113(1) : pages 187-197, doi.1093/toxsci/kfp252.
5. Gupta, P., Dhingra, K.K., Singhal, S., Khurana, N., Mandal, S., Mohta, A. Tumeur neuroectodermique primitive (PNET) primaire du testicule : un diagnostic non suspecté. Pathology, février 2010, Volume 42, Numéro 2 : pages 179-181. Doi : 10.3109/00313020903494029.
6. Lee, J.H., Pyon, J.K., Kim, D.W., Lee, S.H., Nam, H.S., Kim, C.H., Kang, S.G., Lee, Y.J., Park, Y.J., Jeong, D.J., Cho, M.K. Expression élevée de c-Src et c-Oui dans les cancers de la peau malins. Journal of Experimental & Clinical Cancer Research. 2010, Volume 29 : page 116. Doi : 10.1186/1756-9966-29-116.
7. Ozaltin, F., Ibsirlioglu, T., et al. La perturbation du PTPRO provoque un syndrome néphrotique à début infantile. Le Journal Américain de Génétique Humaine. 15 juillet 2011, Volume 89(1) : pages 139-147. Doi : 10.1016/j.ajhg.2011.05.026.

Stockage : 2° C  8° C

 ScyTek Laboratories, Inc.
205 South 600 West
Logan, UT 84321
U.S.A.

CE 

EC REP

Emergo Europe
Westervoortsedijk 60
6827 AT Arnhem, The Netherlands