

Want a pin for your lab coat?

Subscribe to our scientific newsletters to get a shiny 'Magic Flask' pin.



GET YOURS HERE







Saisir le nom du produit, le numéro de lot, etc.

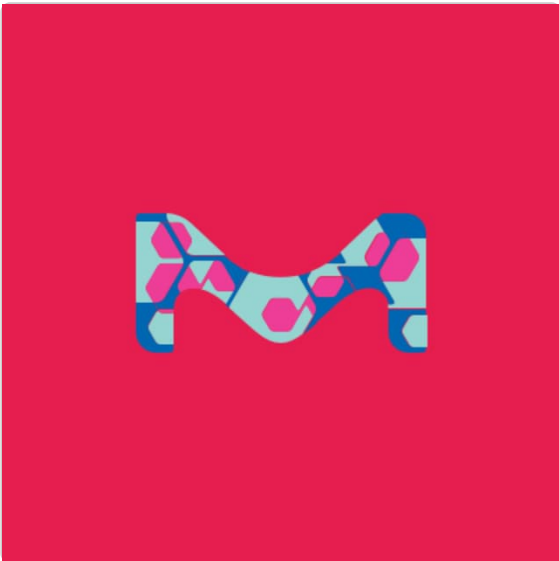


F4648 ▶ Sigma-Aldrich®

SIGMAFAST™ Fast Red TR/Naphthol AS-MX Tablets

★★★★★ (0)

tablet, To prepare 1 mL



Toutes les photos (1)

Synonyme(s):
4-Chloro-2-methylbenzenediazonium / 3-Hydroxy-2-naphthoic acid 2,4-dimethylanilide phosphate tablets

Numéro MDL:
MFCD00132253

NACRES:
NA.83

Select an Option

Référence

F4648-5SET



5 SETS

Want a pin for your lab coat?

Subscribe to our scientific newsletters to get a shiny 'Magic Flask' pin.



GET YOURS HERE



—

1

+

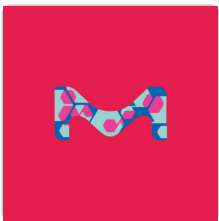
Ajouter au panier

Demander une commande en gros

Documents

-  [FDS](#)
-  [COO/COA](#)
-  [Fiche des caractéristiques](#)

PRODUITS RECOMMANDÉS



Sigma-Aldrich
F4523
SIGMAFAST™ Fast Red TR/Naphthol AS-MX Tablets
tablet, To prepare 10 mL

Consulter le prix et la disponibilité

PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité
200

Forme
tablet

Solubilité

Want a pin for your lab coat?

Subscribe to our scientific newsletters to get a shiny 'Magic Flask' pin.



GET YOURS HERE



Vous recherchez des produits similaires ? Visitez [Guide de comparaison des produits](#)

Catégories apparentées

[Detection Substrates & Enzymes](#)

DESCRIPTION

Application

SIGMAFAST Fast Red TR/Naphthol AS-MX Tablets has been used:

- in alkaline phosphatase staining in organ sections
- for staining chondrogenic spheroids in immunohistochemistry studies
- for the detection of hybridization signals in *in situ* mRNA hybridization studies of human palatine tonsils sections

Developed for use as a precipitating substrate for the detection of alkaline phosphatase activity in immunochemistry. Primary uses are in immunohistology, immunoblotting, or dot blotting.

SIGMAFAST™ Fast Red TR/Naphthol AS-MX tablets contain 0.6 mM levamisole to block endogenous alkaline phosphatase activity. SIGMAFAST™ Fast Red TR/Naphthol AS-MX Tablets require no additional steps or buffers to prepare an active substrate solution.

Reconstitution

Each tablet dissolved in 1 mL deionized water yields a ready-to-use buffered solution.

Informations légales

SIGMAFAST is a trademark of Sigma-Aldrich Co. LLC

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Pictograms



Want a pin for your lab coat?

Subscribe to our scientific newsletters to get a shiny 'Magic Flask' pin.



GET YOURS HERE



Mentions de danger

H314 - H411

Conseils de prudence

P260 - P273 - P280 - P303 + P361 + P353 - P304 + P340 + P310 - P305 + P351 + P338

Classification des risques

Aquatic Chronic 2 - Eye Dam. 1 - Skin Corr. 1C

Code de la classe de stockage

8A - Combustible, corrosive hazardous materials

WGK

WGK 3

Flash Point(F)

Not applicable

Point d'éclair C

Not applicable

DOCUMENTATION

Certificat d'analyse

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'analyse (COA).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

Comment saisir un numéro de lot (COA)

Rechercher

Certificat d'origine

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'origine (COO).

Numéro de lot

Want a pin for your lab coat?

Subscribe to our scientific newsletters to get a shiny 'Magic Flask' pin.

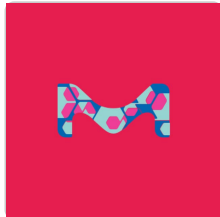


GET YOURS HERE



Rechercher

LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Sigma-Aldrich

B5655

SIGMAFAST™ BCIP®/NBT

tablet

Consulter le prix et la disponibilité

< 1 of 4 >

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

Plasticity of endothelial cells: rapid dedifferentiation of freshly isolated high endothelial venule endothelial cells outside the lymphoid tissue microenvironment

Lacorre DA, et al.

Blood, 103(11), 4164-4172 (2004)

PTD-mediated loading of tumor-seeking lymphocytes with prodrug-activating enzymes

Yang Q, et al.

The AAPS Journal, 10(4), 614-614 (2008)

An adhesion code ensures robust pattern formation during tissue morphogenesis.

Tony Y-C Tsai et al.

Science (New York, N.Y.), 370(6512), 113-116 (2020-10-03)

Animal development entails the organization of specific cell types in space and time, and spatial patterns must form in a robust manner. In the zebrafish spinal cord, neural progenitors form stereotypic patterns despite noisy morphogen signaling and large-scale cellular rearrangements

Requirement of zebrafish *pcdh10a* and *pcdh10b* in melanocyte precursor migration.

Jason S Williams et al.

Developmental biology, 444 Suppl 1, S274-S286 (2018-04-01)

Want a pin for your lab coat?

Subscribe to our scientific newsletters to get a shiny 'Magic Flask' pin.



GET YOURS HERE



The effects of melatonin on colonization of neonate spermatogonial mouse stem cells in a three-dimensional soft agar culture system.

Shadan Navid et al.

Stem cell research & therapy, 8(1), 233-233 (2017-10-19)

Melatonin is a pleiotropic hormone with powerful antioxidant activity both in vivo and in vitro. The present study aimed to investigate the effects of melatonin on the proliferation efficiency of neonatal mouse spermatogonial stem cells (SSCs) using a three-dimensional soft

[Afficher tous les articles scientifiques apparentés](#)

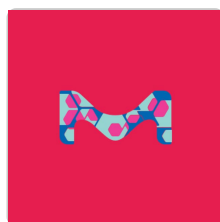
PROTOCOLES ET ARTICLES SCIENTIFIQUES

Articles

Colorimetric Alkaline Phosphatase and Peroxidase Substrate Detection Systems

Nitroblue Tetrazolium (NBT) is used with the alkaline phosphatase substrate 5-Bromo- 4-Chloro-3-Indolyl Phosphate (BCIP) in western blotting and immunohistological staining procedures. These substrate systems...

PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



Sigma-Aldrich

F4523

SIGMAFAST™ Fast Red TR/Naphthol AS-MX Tablets
tablet, To prepare 10 mL

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

< 1 of 10 >

Évaluations



Want a pin for your lab coat?

Subscribe to our scientific newsletters to get a shiny 'Magic Flask' pin.



GET YOURS HERE



Questions

Soyez le premier à poser une question

SERVICE TECHNIQUE

Notre équipe de scientifiques dispose d'une expérience dans tous les secteurs de la recherche, notamment en sciences de la vie, science des matériaux, synthèse chimique, chromatographie, analyse et dans de nombreux autres domaines..

Contactez notre Service technique

Le contenu de cette page vous a-t-il été utile ?*



Que pouvons-nous faire pour améliorer cette page spécifique de notre site Internet ?

Envoyer

© 2022 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

La reproduction d'une quelconque partie du contenu de ce site est strictement interdite sans autorisation.

[Conditions d'utilisation du site](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Conditions générales de vente](#) | [Consentement relatif au copyright](#) | [Paramètres des cookies](#)