

**Dako
Fluorescence
Mounting Medium****ENGLISH****Code S3023****Intended use**

For In Vitro diagnostic use.

This product is suitable for mounting tissue specimens, cell smears, and cytopins which have been stained with fluorochromes such as fluorescein in preparation for viewing by fluorescence microscopy.

Refer to the "General Instructions for Immunohistochemical Staining" or the Detection System "Instructions" of IHC procedures for: (1) Principle of Procedure, (2) Materials Required, Not Supplied, (3) Storage, (4) Specimen Preparation, (5) Staining Procedure, (6) Quality Control, (7) Troubleshooting, (8) Interpretation of Staining, (9) General Limitations.

Reagent provided

15 mL of fluorescent mounting medium containing an anti-fading agent and 0.015 mol/L sodium azide.

Precautions

1. For professional users.
2. Wear appropriate personal protective equipment to avoid eye and skin contact.
3. Unused solution should be disposed of according to local, State and Federal regulations

Storage

Store at 2–8°C. Do not freeze.

Application

Fluorescent Mounting Medium enhances the visualization of specimens when viewed under a fluorescent microscope. The unique formulation of this product retards the fading of fluorescence allowing the specimens to be reviewed long after mounting.

Slides that are mounted with Fluorescent Mounting Medium and stored at 2–8°C in the dark preserve their fluorescent signal for at least one month.

Fluorescent Mounting Medium dries completely when slides are coverslipped forming a solid coating that facilitates handling and storage.

Procedure

1. Dispense one or two drops of Fluorescent Mounting Medium onto tissue sections or cell preparations which are mounted on a glass microscope slide.
2. Apply glass coverslip over Fluorescent Mounting Medium and allow the medium to spread evenly over the specimen.
3. Slides may be examined immediately under a fluorescent microscope. However, the coverslips should not be moved as mounting medium will not completely solidify for several minutes.
4. For long-term storage the edges of the coverslip may be sealed with nail polish to prevent air pockets from forming.

FRENCH**Code S3023****Intérêt**

Pour diagnostic in vitro.

Ce produit convient au montage d'échantillons de tissu, de frottis cellulaires et de cytopins colorés par des fluorochromes tels que la fluorescéine dans des préparations destinées à la microscopie par fluorescence.

Se reporter aux sections « Instructions générales pour marquage immunohistochimique » ou aux « Instructions » relatives au système de détection des procédures immunohistochimiques pour en savoir plus sur : (1) les principes de la procédure, (2) les matériels nécessaires mais non fournis, (3) la conservation, (4) la préparation des échantillons, (5) la procédure d'immunomarquage, (6) le contrôle de qualité, (7) la résolution des problèmes, (8) l'interprétation de la coloration et (9) les limites générales.

Réactif fourni

15 mL de milieu de montage fluorescent contenant un agent antidispersion et 0,015 mol/L d'azide de sodium.

Précautions

1. Pour utilisateurs professionnels.
2. Porter un équipement de protection individuelle approprié pour éviter tout contact avec les yeux et la peau.
3. Les solutions non utilisées doivent être jetées conformément aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

Conservation

Conserver entre 2 et 8°C. Ne pas congeler.

Application

Le milieu de montage fluorescent optimise l'observation des échantillons sous un microscope à fluorescence. La formulation unique de ce produit retarde la disparition de la fluorescence, ce qui permet de continuer à examiner les échantillons longtemps après le montage.

Les lames montées avec le milieu de montage fluorescent et conservées entre 2 et 8°C à l'abri de la lumière conservent leur signal fluorescent durant au moins un mois.

Le milieu de montage fluorescent sèche entièrement lorsque les lames sont recouvertes de leur lamelle, constituant ainsi un revêtement solide qui facilite la manipulation et la conservation.

Procédure

1. Placer une ou deux gouttes de milieu de montage fluorescent sur les coupes de tissu ou les préparations cellulaires montées sur une lame de microscope en verre.
2. Placer la lamelle par-dessus le milieu de montage fluorescent et laisser le milieu recouvrir le spécimen de manière homogène.
3. Les lames peuvent être examinées immédiatement sous un microscope à fluorescence. Toutefois, il est conseillé de ne pas déplacer les lamelles tant que le milieu de montage n'est pas complètement solidifié, ce qui prend quelques minutes.
4. Pour un stockage longue durée, il est préférable de sceller les bord de l'ensemble lame-lamelle avec du vernis à ongles pour éviter la formation de bulles d'air.

GERMAN

Code S3023

Zweckbestimmung

Zur Verwendung für In-vitro-Untersuchungen.

Dieses Produkt eignet sich zum Eindecken von Gewebeproben, Zellabstrichen und Zytospins, die bei der Vorbereitung zur Betrachtung mittels Fluoreszenzmikroskopie mit Fluorochromen wie Fluorescein gefärbt wurden.

Bitte lesen Sie in der „Allgemeinen Anleitung zur immunhistochemischen Färbung“ oder der „Anleitung“ des Nachweissystems für IHC-Verfahren nach, um Informationen zu den folgenden Themen zu erhalten:

- (1) Verfahrensprinzip, (2) Zusätzlich benötigte Reagenzien und Zubehör (außerhalb des Lieferumfangs), (3) Lagerung, (4) Probenvorbereitung, (5) Färbeprozedur, (6) Qualitätskontrolle, (7) Fehlerbehebung, (8) Interpretation der Färbung, (9) Allgemeine Beschränkungen.

Geliefertes Reagenz

15 mL fluoreszierendes Eindeckmedium, das ein Antibleichmittel und 0,015 mol/L Natriumazid enthält.

**Hinweise und
Vorsichtsmaßnahmen**

1. Für geschultes Fachpersonal.
2. Angemessene persönliche Schutzausrüstung tragen, um den Kontakt des Stoffs mit Augen und Haut zu vermeiden.
3. Nicht verwendete Lösung sollte den lokalen und nationalen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

Lagerung

Bei 2–8°C lagern. Nicht einfrieren.

Anwendung









Fluorescent Mounting Medium verstärkt die Visualisierung von Proben bei der Betrachtung mittels eines Fluoreszenzmikroskops. Die einzigartige Formulierung dieses Produkts verzögert das Ausbleichen der Fluoreszenz, wodurch die Proben noch lange Zeit nach dem Eindecken betrachtet werden können.

Das Fluoreszenzsignal der Objektträger, die mit Fluorescent Mounting Medium eingedeckt und bei 2–8°C in m Dunkeln gelagert wurden, hält mindestens einen Monat an.

Wenn die Objektträger mit einem Deckglas versehen werden, trocknet das Fluorescent Mounting Medium vollständig aus und bildet eine durchgehende Beschichtung, die ihre Handhabung und Lagerung erleichtert.

Prozedur


1. Einen oder zwei Tropfen Fluorescent Mounting Medium auf die Gewebeschnitte oder Zellvorbereitungen geben, die auf einen gläsernen Mikroskopobjektträger aufgebracht werden.
2. Das Deckglas über das Fluorescent Mounting Medium legen und sicherstellen, dass das Medium sich gleichmäßig über die Probe verteilt.
3. Die Objektträger können unmittelbar darauf unter einem Fluoreszenzmikroskop untersucht werden. Die Deckgläser sollten jedoch nicht entfernt werden, da das Eindeckmedium einige Minuten benötigt, um vollständig auszutrocknen.
4. Für eine langfristige Lagerung können die Kanten des Deckglases mit Nagellack versiegelt werden, um die Bildung von Luftblasen zu verhindern.

 Catalogue number Référence du catalogue Bestellnummer	 Temperature limitation Limites de température Zulässiger Temperaturbereich	 Consult instructions for use <i>Consulter les instructions d'utilisation</i> Gebrauchsanweisung beachten
 Manufacturer Fabricant Hersteller	 Batch code Code du lot Chargenbezeichnung	 Use by Utiliser jusque Verwendbar bis
 Authorized representative in the European Community Représentant Autorisé dans la Communauté Européenne Autorisierter Repräsentant in der EU	 In vitro diagnostic medical device Dispositif médical de diagnostic in vitro In-vitro-Diagnostikum	



Dako North America, Inc.
6392 Via Real
Carpinteria, California 93013 USA

Tel 805 566 6655
Fax 805 566 6688
Technical Support 800 424 0021
Customer Service 800 235 5763



Dako Denmark A/S
Produktionsvej 42
DK-2600 Glostrup Denmark

Tel +45 4485 9500
Fax +45 4485 9595
www.dako.com

PT0039/Rev C

Edition 06/10