


SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



2-8°C

PRESENTATION

500 mL of Slide Preparation Buffer, 10x Concentrate

INTENDED USE

This product, after dilution, is to be used on cytology and histology specimens, which have been mounted on glass for target retrieval prior to immunocytochemistry (ICC) or immunohistochemistry (IHC) procedures. Cytology specimens should be liquid-based cytology specimens prepared on glass slides. Histology specimens should be formalin-fixed paraffin-embedded tissue sections mounted on glass slides.

PRINCIPLES OF PROCEDURE

Target retrieval for cytology specimens is achieved by immersing the prepared slide in the diluted Slide Preparation Buffer for a minimum of 1 hour to a maximum of 72 hours at room temperature. Histology slides, which are immersed in the diluted Slide Preparation Buffer, do not require incubation at room temperature. The slides, while still in the Slide Preparation Buffer, are then heated at 95°C for 15 minutes using the appropriate equipment. After cooling down, slides are ready for ICC or IHC staining procedures. Target retrieval is important in ICC and IHC procedures as a means of improving the sensitivity and specificity of primary antibodies.

REAGENT PREPARATION

Prior to use, this reagent must be diluted 1:10 with deionized (diH₂O) or distilled water (one part Slide Preparation Buffer to nine parts water).

WARNINGS AND PRECAUTIONS

Wear appropriate Personal Protective Equipment to avoid contact with eyes and skin. Refer to the Material Safety Data Sheet (MSDS) for additional information.

Take reasonable precautions when handling reagents. Solution is HOT during use and may cause burns to exposed areas of eyes and skin.

PROCEDURE










Recommended Cytology Procedure: Black and Decker Vegetable Steamer

1. Fill Coplin jar or other suitable container with a sufficient quantity of the diluted Slide Preparation Buffer.
2. Immerse cytology slides and incubate for a minimum of 1 hour to a maximum of 72 hours at room temperature.
3. Place 1 liter of room temperature deionized water in the Base of the steamer to the Hi Fill mark.
4. Place Steaming Bowl onto Base.
5. Place Coplin jar, containing slides, into the Steaming Bowl.
6. Place lid on Steaming Bowl and set timer for 45 minutes (30 minutes heating time, 15 minutes at 95°C).
7. Remove Lid and transfer Coplin jar, containing slides, to the bench. Allow slides to cool at room temperature for 20 minutes.
8. Rinse the slides with diH₂O and transfer to an appropriate buffer (TBS, PBS, etc.).
9. Proceed with staining.

Recommended Histology Procedure: Black and Decker Vegetable Steamer

1. Fill Coplin jar or other suitable container with a sufficient quantity of the diluted Slide Preparation Buffer.
2. Deparaffinize and rehydrate tissue sections.
3. Immerse tissue sections in the diluted Slide Preparation Buffer.
4. Place 1 liter of room temperature deionized water in the base of the steamer to the Hi Fill mark.
5. Place Steaming Bowl onto Base.
6. Place Coplin jar, containing slides, into the Steaming Bowl.
7. Place lid on Steaming Bowl and set timer for 45 minutes (30 minutes heating time, 15 minutes at 95°C).
8. Remove Lid and transfer Coplin jar, containing slides, to the bench. Allow slides to cool at room temperature for 20 minutes.
9. Rinse the slides with diH₂O and transfer to an appropriate buffer (TBS, PBS, etc.).
10. Proceed with staining.

GLOSSARY OF SYMBOLS

	Catalog number
	For <i>in vitro</i> diagnostic use
	Consult instructions for use
	Contains 500 mL
	Caution, consult accompanying document
	Storage Temperature Limitations
	Batch Code
	Use by YYYY-MM-DD OR YYYY-MM
	Manufacturer

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678



TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 USA

EC REP

Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland




SureDetect is a trademark of TriPath Imaging, Inc.

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



 2-8 °C

DARREICHUNGSFORM

500 ml Puffer zur Objektträgerpräparation, 10fach konzentriert

VERWENDUNGSZWECK

Dieses Produkt ist nach Verdünnung für die Verwendung mit Zytologie- und Histologieproben bestimmt, die zur Epitopdemaskierung vor einem immunzytochemischen (ICC) bzw. immunhistochemischen Verfahren auf Objektträger aufgebracht wurden. Bei den Zytologieproben sollte es sich um auf Glas-Objektträger präparierte Proben auf Flüssigkeitsbasis handeln. Histologieproben sollten formalinfixierte, paraffineingebettete Gewebeschnitte auf Glas-Objektträgern sein.

VERFAHRENSPRINZIP

Die Demaskierung erfolgt bei Zytologieproben durch das Eintauchen des präparierten Objektträgers in den verdünnten, raumwarmen Puffer zur Objektträgerpräparation für die Dauer von mindestens einer Stunde und höchstens 72 Stunden. Bei Histologieproben, die in den verdünnten Puffer zur Objektträgerpräparation eingetaucht werden, erübrigt sich die Inkubation bei Raumtemperatur. Die noch im Puffer liegenden Objektträger werden mit geeigneten Geräten 15 Minuten lang auf 95 °C erhitzt. Nach dem Abkühlen sind die Objektträger bereit für ICC- bzw. IHC-Färbeverfahren. Die Epitopdemaskierung ist in ICC- und IHC-Verfahren wichtig, da sie die Empfindlichkeit und Spezifität der primären Antikörper erhöht.

ANSETZEN DER REAGENZEN

Vor der Verwendung muss das Reagenz im Verhältnis 1:10 mit entionisiertem (diH₂O) oder destilliertem Wasser verdünnt werden (ein Teil Puffer zur Objektträgerpräparation auf neun Teile Wasser).

WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Entsprechende Schutzkleidung tragen, um Kontakt der Flüssigkeit mit Augen und Haut zu vermeiden. Weitere Angaben dem Material-Sicherheitsdatenblatt (MSDS) entnehmen.

Beim Umgang mit Reagenzien angemessene Vorsichtsmaßnahmen beachten. Die Lösung wird in HEISSEM Zustand verwendet und kann Verbrühungen an Augen und Haut hervorrufen.

VERFAHREN

Empfohlenes Zytologieverfahren: Black und Decker Gemüse-Dampfkocher







1. Eine ausreichende Menge des verdünnten Puffers zur Objektträgerpräparation in eine Coplin-Küvette oder ein anderes geeignetes Gefäß geben.
2. Die Zytologie-Objektträger eintauchen und bei Raumtemperatur mindestens eine Stunde und höchstens 72 Stunden inkubieren.
3. Den Dampfkocher bis zur Markierung Hi Fill mit 1 Liter raumwarmem entionisiertem Wasser füllen.
4. Den Dämpfeinsatz in den Dampfkocher stellen.
5. Die Coplin-Küvette mit den Objektträgern in den Dämpfeinsatz legen.
6. Den Dampfkocher mit dem Deckel verschließen und den Zeitmesser auf 45 Minuten einstellen (30 Minuten Aufheizzeit, 15 Minuten bei 95 °C).
7. Deckel abnehmen und die Coplin-Küvette mit den Objektträgern auf den Labortisch stellen. Die Objektträger 20 Minuten lang bei Raumtemperatur abkühlen lassen.

8. Objektträger mit diH₂O spülen und in einen geeigneten Puffer legen (TBS, PBS usw.)
9. Mit der Färbung fortfahren.

Empfohlenes Histologieverfahren: Black und Decker Gemüse-Dampfkocher

1. Eine ausreichende Menge des verdünnten Puffers zur Objektträgerpräparation in eine Coplin-Küvette oder ein anderes geeignetes Gefäß geben.
2. Gewebeschnitte entparaffinieren und rehydrieren.
3. Gewebeschnitte in den verdünnten Puffer zur Objektträgerpräparation eintauchen.
4. Den Dampfkocher bis zur Markierung Hi Fill mit einem (1) Liter raumwarmem entionisiertem Wasser füllen.
5. Den Dämpfeinsatz in den Dampfkocher stellen.
6. Die Coplin-Küvette mit den Objektträgern in den Dämpfeinsatz legen.
7. Den Dampfkocher mit dem Deckel verschließen und den Zeitmesser auf 45 Minuten einstellen (30 Minuten Aufheizzeit, 15 Minuten bei 95 °C).
8. Deckel abnehmen und die Coplin-Küvette mit den Objektträgern auf den Labortisch stellen. Die Objektträger 20 Minuten lang bei Raumtemperatur abkühlen lassen.
9. Objektträger mit diH₂O spülen und in einen geeigneten Puffer legen (TBS, PBS usw.).
10. Mit der Färbung fortfahren.

LEGENDE DER SYMBOLE

- REF** Katalognummer
- IVD** Zur *In-vitro*-Diagnostik
-  Gebrauchsanleitung beachten
-  Enthält 500 ml
-  Vorsicht, Begleitpapiere beachten
-  Zulässiger Temperaturbereich für die Aufbewahrung
- LOT** Chargenbezeichnung
-  Bis JJJJ-MM-TT oder JJJJ-MM verbrauchen
-  Hersteller

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678



TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 USA

EC/REP

Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland



SureDetect ist ein Warenzeichen der TriPath Imaging, Inc.

SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



2-8°C

PRESENTATION

500 ml de tampon de préparation de lame, Concentré 10x

DOMAINE D'UTILISATION

Après dilution, ce produit est destiné à être utilisé sur des échantillons cytologiques et histologiques, qui ont été montés sur une lame de verre pour restauration des cibles préalablement à des procédures d'immunocytochimie (ICC) ou d'immunohistochimie (IHC). Les échantillons cytologiques doivent être des échantillons cytologiques en milieu liquides préparés sur lames de verre. Les échantillons histologiques doivent être des coupes de tissus fixés au formol, inclus en paraffine, montées sur des lames de verre.

PRINCIPES DE LA PROCEDURE

La restauration des cibles pour les échantillons cytologiques est obtenue par immersion des lames préparées dans le Tampon de préparation de lame dilué pendant 1 heure au minimum et 72 heures au maximum à température ambiante. Les lames histologiques, qui ont été immergées dans le Tampon de préparation de lames dilué, ne nécessitent pas d'incubation à température ambiante. Les lames, alors qu'elles sont encore immergées dans le Tampon de préparation des lames, sont chauffées à 95 °C pendant 15 minutes à l'aide d'un appareil approprié. Après un lent refroidissement, les lames sont prêtes pour des procédures d'ICC ou d'IHC. La restauration des cibles joue un rôle important dans les procédures d'ICC ou d'IHC car elle permet d'améliorer la sensibilité et la spécificité des anticorps primaires.

PREPARATION DES REACTIFS

Avant utilisation, ce réactif doit être dilué au 1 : 10 avec de l'eau désionisée (diH₂O) ou de l'eau distillée (unvolume de Tampon de préparation de lame pour neuf volumes d'eau).

AVERTISSEMENTS ET PRECAUTIONS

Porter un équipement de protection approprié pour éviter le contact avec les yeux et la peau. Pour plus d'informations, se référer aux Fiches de données de sécurité (MSDS).

Prendre toutes les précautions d'usage lors de la manipulation des réactifs. Pendant l'emploi, la solution est CHAUDE et elle est susceptible de causer des brûlures aux zones exposées de la peau et des yeux.

PROCEDURE

Procédure cytologique recommandée : Étuveuse à légumes Black et Decker










1. Remplir les jars de Coplin ou d'autres récipients adaptés avec une quantité suffisante de Tampon de préparation de lame dilué.
2. Immerger les lames cytologiques et incuber pendant 1 heure au minimum et 72 heures au maximum à température ambiante.
3. Placer 1 litre d'eau désionisée à température ambiante dans la base de l'étuveuse jusqu'au repère de remplissage Haut.
4. Placer le compartiment d'étuvage au-dessus de la base.
5. Placer les jars de Coplin contenant les lames dans le compartiment d'étuvage.
6. Placer le couvercle sur le compartiment d'étuvage et régler l'horloge sur 45 minutes (30 minutes de chauffage, 15 minutes à 95 °C).

7. Retirer le couvercle et transférer les jars de Coplin, contenant les lames, sur la paillasse. Laisser les lames refroidir à température ambiante pendant 20 minutes.
8. Rincer les lames avec diH₂O et les transférer dans un tampon approprié (TBS, PBS, etc.).
9. Procéder à la coloration.

Procédure histologique recommandée : Étuveuse à légumes Black et Decker

1. Remplir les jars de Coplin ou d'autres récipients adaptés avec une quantité suffisante de Tampon de préparation des lames porte-objet dilué.
2. Déparaffiner et réhydrater les coupes de tissus.
3. Immerger les coupes de tissus dans le Tampon de préparation de lame dilué.
4. Placer 1 litre d'eau désionisée à température ambiante dans la base de l'étuveuse jusqu'au repère de remplissage Haut.
5. Placer le compartiment d'étuvage au-dessus de la base.
6. Placer les jars de Coplin contenant les lames dans le compartiment d'étuvage.
7. Placer le couvercle sur le compartiment d'étuvage et régler l'horloge sur 45 minutes (30 minutes de chauffage, 15 minutes à 95 °C).
8. Retirer le couvercle et transférer les jars de Coplin, contenant les lames, sur la paillasse. Laisser les lames refroidir à température ambiante pendant 20 minutes.
9. Rincer les lames avec diH₂O et les transférer dans un tampon approprié (TBS, PBS, etc.).
10. Procéder à la coloration.

GLOSSAIRE DES SYMBOLES

	Numéro de référence
	Utilisation diagnostique <i>in vitro</i>
	Consulter le mode d'emploi
	Contient 500 ml
	Attention, consulter les documents joints
	Limites de la température de conservation
	Code du lot
	Utiliser avant AAAA-MM-JJ ou AAAA-MM
	Fabricant

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678



TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 USA

EC REP

Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland




SureDetect est une marque commerciale de TriPath Imaging, Inc.

SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



2-8°C

PRESENTACIÓN

500 mL de tampón de preparación de portaobjetos, concentración de 10x

USO PREVISTO

Este producto, tras su dilución, se utiliza en muestras de citología e histología, montado en vidrio para la recuperación objetivo antes de los procedimientos inmunocitoquímicos (ICC) o inmunohistoquímicos (IHC). Las muestras de citología deben ser muestras de citología basadas en líquido preparadas en portaobjetos de vidrio. Las muestras de histología deben ser secciones de tejido introducidas en parafina y fijadas en formalina montadas en portaobjetos de vidrio.

PRINCIPIOS DEL PROCEDIMIENTO

La recuperación objetivo para las muestras de citología se consigue mediante la inmersión del portaobjetos preparado en el tampón de preparación de portaobjetos diluido durante un mínimo de 1 hora y un máximo de 72 horas a temperatura ambiente. Los portaobjetos de histología, que se sumergen en el tampón de preparación de portaobjetos diluido, no necesitan incubación a temperatura ambiente. Los portaobjetos, cuando aún están en el tampón de preparación de portaobjetos, se calientan a 95 °C durante 15 minutos mediante el equipo apropiado. Una vez enfriados, los portaobjetos están listos para los procedimientos de tinción ICC o IHC. La recuperación objetivo es importante en los procedimientos ICC e IHC como medio de mejorar la sensibilidad y especificidad de los anticuerpos principales.

PREPARACIÓN DEL REACTIVO

Antes de utilizarlo, este reactivo se debe diluir en una proporción 1:10 con agua desionizada (diH₂O) o destilada (una décima parte del tampón de preparación de portaobjetos, nueve décimas partes de agua).

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Lleve el equipo de protección personal adecuado para evitar el contacto con los ojos y la piel. Consulte las hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS) para obtener información adicional.

Tome las precauciones correspondientes durante el manejo de los reactivos. La solución alcanza temperaturas elevadas durante su uso y puede causar quemaduras en las zonas desprotegidas de ojos y piel.

PROCEDIMIENTO

Procedimiento de citología recomendado: Vaporera de verduras Black and Decker

1. Rellene una jarra de Coplin u otro recipiente adecuado con suficiente cantidad del tampón de preparación de portaobjetos diluido.
2. Sumerja los portaobjetos de citología e incúbelos durante un mínimo de 1 hora y un máximo de 72 horas a temperatura ambiente.
3. Coloque 1 litro de agua desionizada a temperatura ambiente en la base de la vaporera hasta alcanzar la marca de llenado máximo.
4. Coloque el recipiente de vapor en la base.
5. Coloque la jarra de Coplin, que contiene los portaobjetos,

en el recipiente de vapor.

6. Coloque la tapa al recipiente de vapor y ajuste el temporizador en 45 minutos (30 minutos de calentamiento, 15 minutos a 95 °C).
7. Retire la tapa y transfiera la jarra de Coplin, que contiene los portaobjetos, al banco. Deje enfriar los portaobjetos durante 20 minutos a temperatura ambiente.
8. Enjuague los portaobjetos con diH₂O y transfíeralos a tampón apropiado (TBS, PBS, etc.).
9. Proceda a la tinción.

Procedimiento de histología recomendado: Vaporera de verduras Black and Decker

1. Rellene una jarra de Coplin u otro recipiente adecuado con suficiente cantidad del tampón de preparación de portaobjetos diluido.
2. Desparafinice y vuelva a hidratar las secciones de tejido.
3. Sumerja las secciones de tejido en el tampón de preparación de portaobjetos diluido.
4. Coloque 1 litro de agua desionizada a temperatura ambiente en la base de la vaporera hasta alcanzar la marca de llenado máximo.
5. Coloque el recipiente de vapor en la base.
6. Coloque la jarra de Coplin, que contiene los portaobjetos, en el recipiente de vapor.
7. Coloque la tapa al recipiente de vapor y ajuste el temporizador en 45 minutos (30 minutos de calentamiento, 15 minutos a 95 °C).
8. Retire la tapa y transfiera la jarra de Coplin, que contiene los portaobjetos, al banco. Deje enfriar los portaobjetos durante 20 minutos a temperatura ambiente.
9. Enjuague los portaobjetos con diH₂O y transfíeralos a tampón apropiado (TBS, PBS, etc.).
10. Proceda a la tinción.

GLOSARIO DE SÍMBOLOS

REF Número de catálogo

IVD Para uso diagnóstico *in vitro*

Consultar instrucciones de uso

Contiene 500 mL



Atención: consultar documentación incluida



Límites de temperatura de almacenamiento



Código de lote



Utilizar antes de AAAA-MM-DD o AAAA-MM



Fabricante

SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

TECHNICAL SUPPORT

USA

Telephone: 1-877-822-7771

Fax: 1-336-290-8333

E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe

Telephone: +32 (0)53 720 673

Fax: +32 (0)53 720 678









TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 EE.UU.



Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland



SureDetect es una marca registrada de TriPath Imaging, Inc.

 REF	090-11008-10		500 mL
 IVD			
			2-8°C

PRESENTAZIONE

500 mL di tampone di preparazione vetrini, concentrato 10x

USO PREVISTO

Dopo la diluizione, questo prodotto deve essere usato su campioni citologici e istologici fissati su vetrino per lo smascheramento degli epitopi prima delle procedure di immunocitochimica (ICC) o di immunistochemica (IHC). I campioni citologici devono essere a base liquida, preparati su vetrino. I campioni istologici devono essere fissati in formalina e inclusi in paraffina, e adesi su vetrino.

PRINCIPI DELLA PROCEDURA

Lo smascheramento degli epitopi si ottiene immergendo il vetrino con lo strato sottile nel tampone di preparazione da un minimo di 1 ora ad un massimo di 72 ore a temperatura ambiente. I vetrini istologici immersi nel tampone di preparazione non richiedono incubazione a temperatura ambiente. I vetrini, lasciati nel tampone di preparazione, vengono riscaldati a 95 °C per 15 minuti utilizzando un'adeguata apparecchiatura. Dopo il raffreddamento, i vetrini sono pronti per le procedure di colorazione ICC o IHC. Lo smascheramento degli epitopi è importante nelle procedure ICC e IHC allo scopo di migliorare la sensibilità e la specificità degli anticorpi primari.

PREPARAZIONE DEI REAGENTI

Prima dell'uso, questo reagente deve essere diluito 1:10 con acqua deionizzata (diH₂O) o distillata (una parte di tampone di preparazione vetrini concentrato e nove parti di acqua).

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Per evitare il contatto con occhi e cute, indossare adeguati presidi di protezione personale. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza del materiale (MSDS).

Adottare tutte le misure idonee durante la manipolazione dei reagenti. Durante l'uso la soluzione è CALDA e può provocare bruciate alle aree esposte di occhi e cute.

PROCEDURA










Procedura citologica consigliata: pentola elettrica per cottura a vapore delle verdure Black and Decker

1. Riempire la Coplin jar o un altro contenitore adeguato con una quantità sufficiente di tampone per la preparazione dei vetrini, diluito per l'uso.
2. Immergere i vetrini citologici ed incubarli da un minimo di 1 ora ad un massimo di 72 ore a temperatura ambiente.
3. Porre 1 litro di acqua deionizzata a temperatura ambiente nella base della pentola elettrica per cottura a vapore fino al segno di riempimento massimo.
4. Posizionare la camera di cottura a vapore sulla base della pentola.
5. Posizionare la Coplin jar, contenente i vetrini, nella camera di cottura.
6. Posizionare il coperchio ed impostare il timer a 45 minuti (30 minuti di riscaldamento, 15 minuti a 95 °C).
7. Rimuovere il coperchio e trasferire la Coplin jar con i vetrini sul bancone. Lasciare raffreddare i vetrini a temperatura ambiente per 20 minuti.
8. Sciacquare i vetrini con acqua deionizzata (diH₂O) e trasferire in un tampone adeguato (TBS, PBS, ecc.).
9. Procedere alla colorazione.

Procedura istologica consigliata: pentola elettrica per cottura a vapore delle verdure Black and Decker

1. Riempire la Coplin jar o un altro contenitore adeguato con una quantità sufficiente di tampone per la preparazione dei vetrini, diluito per l'uso.
2. Deparaffinare e reidrattare le sezioni di tessuto.
3. Immergere le sezioni di tessuto nel tampone di preparazione dei vetrini diluito.
4. Porre 1 litro di acqua deionizzata a temperatura ambiente nel fondo della pentola elettrica per cottura a vapore delle verdure fino al segno di riempimento massimo.
5. Posizionare la camera di cottura a vapore sulla base della pentola.
6. Posizionare la Coplin jar, contenente i vetrini, nella camera di cottura.
7. Posizionare il coperchio ed impostare il timer a 45 minuti (30 minuti di riscaldamento, 15 minuti a 95 °C).
8. Rimuovere il coperchio e trasferire la Coplin jar con i vetrini sul bancone. Lasciare raffreddare i vetrini a temperatura ambiente per 20 minuti.
9. Sciacquare i vetrini con acqua deionizzata (diH₂O) e trasferire in un tampone adeguato (TBS, PBS, ecc.).
10. Procedere alla colorazione.

GLOSSARIO DEI SIMBOLI

 REF	Codice
 IVD	Per uso diagnostico <i>in vitro</i>
	Consultare le istruzioni per l'uso
	Contiene 500 mL
	Attenzione, consultare la documentazione allegata
	Limiti delle temperature di conservazione
 LOT	Codice lotto
	Utilizzare entro AAAA-MM-GG o AAAA-MM
	Produttore

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678



TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 USA

EC REP

Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland




SureDetect è un marchio di fabbrica di TriPath Imaging, Inc.

SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



2-8°C

PRESENTATIE

500 mL preparaatvoorbereidingsbuffer, 10x concentraat

BEOOGD GEBRUIK

Dit product dient na verdunning te worden gebruikt op cytologie- en histologiemonsters die zijn geprepareerd op glas voor antigeenversterking voorafgaand aan immunocytochemische (ICC)- of immunohistochemische (IHC)-procedures. Enkel voor dunnelaag Cytologiemonsters en bereid op glazen objectglaasjes. Histologiemonsters dienen in formaline gefixeerde en in paraffine ingebedde weefselcoupes te zijn, geprepareerd op glazen objectglaasjes.

PRINCIPES VAN DE PROCEDURE

Antigeenversterking voor cytologiemonsters wordt verkregen door onderdompeling van het bereide objectglaasje in de verdunde preparaatvoorbereidingsbuffer gedurende minimaal 1 uur en maximaal 72 uur bij kamertemperatuur. Histologieobjectglaasjes die zijn ondergedompeld in de verdunde preparaatvoorbereidingsbuffer vereisen geen incubatie bij kamertemperatuur. Terwijl ze nog in de preparaatvoorbereidingsbuffer liggen, worden de objectglaasjes verhit bij 95 °C gedurende 15 minuten met behulp van de juiste apparatuur. Na afkoeling zijn de objectglaasjes klaar voor ICC- of IHC-kleuringprocedures. Antigeenversterking is belangrijk bij ICC- en IHC-procedures om de sensitiviteit en specificiteit van primaire antistoffen te verbeteren.

REAGENSVOORBEREIDING

Voorafgaand aan gebruik dient dit reagens met 1:10 te worden verdund met gedemineraliseerd (diH₂O) of gedistilleerd water (een deel preparaatvoorbereidingsbuffer op negen delen water).

WAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMAATREGELEN

Draag de juiste beschermende uitrusting om contact met ogen en huid te vermijden. Zie het veiligheidsinformatieblad voor verdere informatie.

Tref de juiste voorzorgsmaatregelen bij het werken met reagentia. De oplossing is HEET tijdens gebruik en kan brandwonden veroorzaken aan blootgestelde delen van ogen en huid.

PROCEDURE

Aanbevolen cytologieprocedure: Black and Decker groentestomer










1. Vul een Coplin jar of andere geschikte houder met een voldoende hoeveelheid verdunde preparaatvoorbereidingsbuffer.
2. Dompel de cytologieobjectglaasjes onder en incubeer gedurende minimaal 1 uur en maximaal 72 uur bij kamertemperatuur.
3. Doe 1 liter gedemineraliseerd water op kamertemperatuur in de basis van de stomer tot aan de 'Hi Fill'-markering.
4. Plaats de stoompan op de basis.
5. Plaats de Coplin jar met de objectglaasjes in de stoompan.
6. Plaats het deksel op de stoompan en stel de timer in op 45 minuten (30 minuten verhitting en 15 minuten op 95 °C).
7. Maak het deksel open en breng de Coplin jar met de objectglaasjes over naar de werkbank. Laat de objectglaasjes gedurende 20 minuten afkoelen bij kamertemperatuur.

8. Spoel de objectglaasjes met diH₂O en breng ze over naar een geschikte buffer (TBS, PBS, enz.).
9. Ga verder met kleuring.

Aanbevolen histologieprocedure: Black and Decker groentestomer

1. Vul een Coplin jar of andere geschikte houder met een voldoende hoeveelheid verdunde preparaatvoorbereidingsbuffer.
2. Deparaffiniseer en rehydrateer de weefselcoupes.
3. Dompel de weefselcoupes onder in de verdunde preparaatvoorbereidingsbuffer.
4. Doe 1 liter gemineraliseerd water op kamertemperatuur in de basis van de stomer tot aan de 'Hi Fill'-markering.
5. Plaats de stoompan op de basis.
6. Plaats de Coplin jar met de objectglaasjes in de stoompan.
7. Plaats het deksel op de stoompan en stel de timer in op 45 minuten (30 minuten verhitting en 15 minuten op 95 °C).
8. Maak het deksel open en breng de Coplin jar met de objectglaasjes over naar de werkbank. Laat de objectglaasjes gedurende 20 minuten afkoelen bij kamertemperatuur.
9. Spoel de objectglaasjes met diH₂O en breng ze over naar een geschikte buffer (TBS, PBS, enz.).
10. Ga verder met kleuring.

VERKLARING SYMBOLEN

	Catalogusnummer
	Voor <i>in-vitro</i> diagnostiek
	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
	Bevat 500 mL
	Voorzichtig, raadpleeg bijgevoegd document
	Temperatuurgrenzen voor opslag
	Partijnummer
	Houdbaar tot JJJJ-MM-DD of JJJJ-MM
	Fabrikant

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678



TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 USA

EC REP

Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland



SureDetect is een handelsmerk van TriPath Imaging, Inc.

SUREDETECT™


Slide Preparation Buffer 10X

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



 2-8°C

PRÆSENTATION

500 mL buffer til præparering af objektglas, 10x-koncentrat

TILSIGTET ANVENDELSE

Dette produkt skal efter fortynding bruges på cytologiske og histologiske prøver, der er monteret på glas til target-retrieval inden immunocytochemiske (ICC) eller immunhistokemiske (IHC) procedurer. Cytologiske prøver skal være væskebaserede cytologiske prøver, der er præpareret på objektglas. Histologiske prøver skal være formalinfikserede, paraffinindstøbte vævsprøver, der er monteret på objektglas.

PROCEDURENS PRINCIPPER

Target-retrieval for cytologiske prøver opnås ved at nedsænke det præparerede objektglas i den fortyndede buffer til præparering af objektglas i mindst 1 time og højst 72 timer ved rumtemperatur. Histologiske objektglas, der nedsænkes i den fortyndede buffer til præparering af objektglas, kræver ikke inkubation ved rumtemperatur. Mens objektglassene stadig befinder sig i bufferen til præparering af objektglas, opvarmes de til 95 °C i 15 minutter ved hjælp af egnet udstyr. Efter nedkøling er objektglassene klar til ICC- eller IHC-farvningsproceduren. Target-retrieval er en vigtig del af ICC- og IHC-procedurer, da det muliggør forbedring af sensitiviteten og specificiteten af primære antistoffer.

KLARGØRING AF REAGENSER

Inden brug skal dette reagens fortyndes 1:10 med demineraliseret (diH₂O) eller destilleret vand (en del buffer til præparering af objektglas til ni dele vand).

ADVARSLER OG FORHOLDSREGLER

Brug egnet personligt beskyttelsesudstyr for at undgå kontakt med øjne og hud. Se sikkerhedsdatabladet for yderligere oplysninger.

Træf rimelige forholdsregler ved håndtering af reagenser. Opløsningen er VARM under brug og kan forårsage forbrændinger af udsatte områder af øjne og hud.

PROCEDURE

Anbefalet cytologisk procedure: Black and Decker-dampkoger

1. Fyld en Coplin-skål eller en anden passende beholder med en tilstrækkelig mængde af den fortyndede buffer til præparering af objektglas.
2. Nedsenk de cytologiske objektglas, og inkuber dem i mindst 1 time og højst 72 timer ved rumtemperatur.
3. Hæld 1 l rumtempereret demineraliseret vand i dampkogerens basisenhed indtil Hi Fill-mærket.
4. Sæt dampskålen på basisenheden.
5. Anbring Coplin-skålen med objektglas i dampskålen.
6. Sæt låg på dampskålen, og indstil timeren til 45 minutter (30 minutters opvarmning og 15 minutter ved 95 °C).
7. Tag låget af, og sæt Coplin-skålen med objektglas på bordet. Lad objektglassene nedkøle ved rumtemperatur i 20 minutter.

8. Skyl objektglassene med diH₂O, og læg dem i en egnet buffer (TBS, PBS osv.).
9. Fortsæt med farvningsproceduren.

Anbefalet histologisk procedure: Black and Decker-dampkoger


1. Fyld en Coplin-skål eller en anden passende beholder med en tilstrækkelig mængde af den fortyndede buffer til præparering af objektglas.
2. Afpaffiner og genhydrer vævsprøverne.
3. Nedsenk vævsprøverne i den fortyndede buffer til præparering af objektglas.
4. Hæld 1 l rumtempereret demineraliseret vand i dampkogerens basisenhed indtil Hi Fill-mærket.
5. Sæt dampskålen på basisenheden.
6. Anbring Coplin-skålen med objektglas i dampskålen.
7. Sæt låg på dampskålen, og indstil timeren til 45 minutter (30 minutters opvarmning og 15 minutter ved 95 °C).
8. Tag låget af, og sæt Coplin-skålen med objektglas på bordet. Lad objektglassene nedkøle ved rumtemperatur i 20 minutter.
9. Skyl objektglassene med diH₂O, og læg dem i en egnet buffer (TBS, PBS osv.).
10. Fortsæt med farvningsproceduren.


SYMBOLFORKLARING

 Katalognummer

 Til *in vitro* diagnostisk brug

 Se brugsanvisningen

 Indeholder 500 mL

 Forsigtig, læs den medfølgende dokumentation

 Temperaturbegrænsninger under opbevaring

 Batchnummer

 Anvendes inden ÅÅÅÅ-MM-DD ELLER ÅÅÅÅ-MM

 Producent

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678


TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 USA



Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland




SureDetect er et varemærke tilhørende TriPath Imaging, Inc.

SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



2-8°C

APRESENTAÇÃO

500 mL de tampão de preparação de lâminas, concentrado 10x

UTILIZAÇÃO PRETENDIDA

Este produto, após diluição, destina-se a ser utilizado em amostras de citologia e histologia em lâminas de vidro, para recuperação do alvo antes de procedimentos de imunocitoquímica (ICC) ou imuno-histoquímica (IHC). As amostras de citologia devem ter uma base líquida e ser preparadas em lâminas de vidro. As amostras de histologia devem ser secções de tecido fixadas com formol e impregnadas em parafina em lâminas de vidro.

PRINCÍPIOS DO PROCEDIMENTO

A recuperação do alvo em amostras de citologia é alcançada através da imersão da lâmina preparada no tampão de preparação de lâminas diluído durante 1 – 72 horas à temperatura ambiente. As lâminas de histologia, mergulhadas no tampão de preparação de lâminas diluído, não requerem incubação à temperatura ambiente. As lâminas, imersas no tampão de preparação de lâminas, são em seguida aquecidas a 95°C durante 15 minutos utilizando o equipamento adequado. Após o arrefecimento, as lâminas estarão preparadas para os procedimentos de coloração ICC ou IHC. A recuperação do alvo é importante nos procedimentos ICC e IHC, visto que melhoram a sensibilidade e especificidade de anticorpos primários.

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES

Antes da utilização, este reagente deve ser diluído a 1:10 com água desionizada (diH₂O) ou água destilada (uma parte de Tampão de preparação de lâminas para nove partes de água).

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

Usar equipamento de protecção pessoal adequado para evitar o contacto com a pele e os olhos. Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Material (MSDS) para obter informações adicionais.

Tomar precauções apropriadas no manuseamento de reagentes. A solução está QUENTE durante a utilização e pode provocar queimaduras em regiões expostas dos olhos e pele.

PROCEDIMENTO

Procedimento de citologia recomendado: Estufa de vapor Black and Decker







1. Encher o frasco Coplin ou outro recipiente adequado com uma quantidade suficiente do tampão de preparação de lâminas diluído.
2. Mergulhar as lâminas de citologia e incubar durante 1 – 72 horas à temperatura ambiente.
3. Colocar 1 litro de água desionizada à temperatura ambiente na base da estufa de vapor até à marca Hi Fill.
4. Colocar a taça da estufa na base.
5. Colocar o frasco Coplin, com lâminas, na taça da estufa.
6. Colocar a tampa na taça da estufa e marcar o temporizador para 45 minutos (30 minutos de aquecimento, 15 minutos a 95°C).
7. Remover a tampa e transferir o frasco Coplin, com lâminas, para a bancada. Deixar as lâminas arrefecer à temperatura ambiente durante 20 minutos.

8. Enxaguar as lâminas com diH₂O e transferir para um tampão apropriado (TBS, PBS, etc.).
9. Proceder à coloração.

Procedimento de histologia recomendado: Estufa de vapor Black and Decker

1. Encher o frasco Coplin ou outro recipiente adequado com uma quantidade suficiente do tampão de preparação de lâminas diluído.
2. Efectuar a desparafinização e reidratação das secções de tecido.
3. Mergulhar as secções de tecido no tampão de preparação de lâminas diluído.
4. Colocar 1 litro de água desionizada à temperatura ambiente na base da estufa de vapor até à marca Hi Fill.
5. Colocar a taça da estufa na base.
6. Colocar o frasco Coplin, com lâminas, na taça da estufa.
7. Colocar a tampa na taça da estufa e marcar o temporizador para 45 minutos (30 minutos de aquecimento, 15 minutos a 95°C).
8. Remover a tampa e transferir o frasco Coplin, com lâminas, para a bancada. Deixar as lâminas arrefecer à temperatura ambiente durante 20 minutos.
9. Enxaguar as lâminas com diH₂O e transferir para um tampão apropriado (TBS, PBS, etc.).
10. Proceder à coloração.

GLOSSÁRIO DE SÍMBOLOS

- REF** Número de catálogo
- IVD** Para utilização em diagnóstico *in vitro*
-  Consultar as instruções de utilização
-  Contém 500 mL
-  Cuidado, consultar a documentação fornecida
-  Limites de temperatura para conservação
- LOT** Código do lote
-  Utilizar antes de AAAA-MM-DD ou AAAA-MM
-  Fabricante

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678



TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215 EUA

ECREP







Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland



SureDetect é uma marca comercial da TriPath Imaging, Inc.

SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

 REF 090-11008-10	 500 mL
 IVD	
	 2-8°C

PRESENTATION

500 mL buffert för objektglasberedning, 10 x koncentrat

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ

500 ml ρυθμιστικού διαλύματος προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών, Συμπύκνωση 10X

ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ

Αυτό το προϊόν, μετά την αραιώση, προορίζεται για χρήση σε κυτταρολογικά και ιστολογικά δείγματα, τα οποία έχουν τοποθετηθεί σε γυάλινες αντικειμενοφόρους πλάκες για στοχευμένη ανάκτηση πριν από τις διαδικασίες ανοσοκυτταροχημείας (ICC) ή (IHC). Τα κυτταρολογικά δείγματα πρέπει να είναι κυτταρολογικά δείγματα υγρής βάσεως που προετοιμάζονται σε γυάλινες αντικειμενοφόρους πλάκες. Τα ιστολογικά δείγματα πρέπει να είναι τομές ιστών μονιμοποιημένες με φορμαλίνη και εγκλεισμένες σε παραφίνη, που έχουν τοποθετηθεί επάνω σε γυάλινες αντικειμενοφόρους πλάκες.

ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

Η στοχευμένη ανάκτηση για κυτταρολογικά δείγματα επιτυγχάνεται με τη βύθιση της προετοιμασμένης αντικειμενοφόρου πλάκας σε ένα αραιωμένο διάλυμα προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών για ελάχιστο διάστημα 1 ώρας και μέγιστο διάστημα 72 ωρών σε θερμοκρασία δωματίου. Για τις αντικειμενοφόρους πλάκες με τα ιστολογικά δείγματα που έχουν βυθιστεί στο αραιωμένο διάλυμα προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών, δεν απαιτείται επώαση σε θερμοκρασία δωματίου. Οι αντικειμενοφόροι πλάκες, ενώ βρίσκονται ακόμα στο διάλυμα προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών, θερμαίνονται σε θερμοκρασία 95°C για 15 λεπτά με χρήση του κατάλληλου εξοπλισμού. Αφού κρυώσουν, οι αντικειμενοφόροι πλάκες είναι έτοιμες για τις διαδικασίες χρώσης ICC ή IHC. Η στοχευμένη ανάκτηση είναι σημαντική για τις διαδικασίες ICC και IHC ως τρόπος βελτίωσης του βαθμού ευαισθησίας και προσδιορισμού των πρωτοταγών αντισωμάτων.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ

Πριν από τη χρήση, αυτό το αντιδραστήριο πρέπει να αραιώνεται 1:10 με αποιονισμένο (dH₂O) ή αποσταγμένο νερό (ένα μέρος διαλύματος προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών με εννέα μέρη νερού).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Να φοράτε τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας για να αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο Φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού (MSDS).

Λάβετε κατάλληλες προφυλάξεις κατά το χειρισμό των αντιδραστηρίων. Το διάλυμα είναι ΚΑΥΤΟ κατά τη χρήση και ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα σε εκτεθειμένες περιοχές των ματιών και του δέρματος.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Συνιστώμενη κυτταρολογική διαδικασία: Ατμομάγειρας Black and Decker

- Γεμίστε ένα δοχείο τύπου Corlin ή άλλο κατάλληλο δοχείο με επαρκή ποσότητα του αραιωμένου διαλύματος προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών.
- Βυθίστε τις κυτταρολογικές αντικειμενοφόρους πλάκες και επώαστε για ελάχιστο διάστημα 1 ώρας και για μέγιστο


διάστημα 72 ωρών σε θερμοκρασία δωματίου.


- Τοποθετήστε 1 λίτρο αποιονισμένου νερού με θερμοκρασία δωματίου στη βάση του ατμομάγειρα έως το σημάδι μέγιστης πλήρωσης.
- Τοποθετήστε το δοχείο ατμού στη βάση.
- Τοποθετήστε το δοχείο Corlin και τις αντικειμενοφόρους πλάκες στο δοχείο ατμού.
- Τοποθετήστε το κάλυμμα στο δοχείο ατμού και ρυθμίστε το χρονοδιακόπτη στα 45 λεπτά (30 λεπτά χρόνος θέρμανσης, 15 λεπτά σε θερμοκρασία 95°C).
- Αφαιρέστε το κάλυμμα και μεταφέρετε το δοχείο Corlin και τις αντικειμενοφόρους πλάκες, στον πάγκο. Αφήστε τις αντικειμενοφόρους πλάκες να κρυώσουν σε θερμοκρασία δωματίου για 20 λεπτά.
- Ξεπλύνετε τις αντικειμενοφόρους πλάκες με dH₂O και μεταφέρετέ τις σε κατάλληλο διάλυμα (TBS, PBS, κ.λπ.).
- Συνεχίστε με τη διαδικασία χρώσης.

Συνιστώμενη ιστολογική διαδικασία: Ατμομάγειρας Black and Decker


- Γεμίστε ένα δοχείο τύπου Corlin ή άλλο κατάλληλο δοχείο με επαρκή ποσότητα του αραιωμένου διαλύματος προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών.
- Αποπαραφινώστε και ενυδατώστε ξανά τις τομές ιστού.
- Βυθίστε τις τομές ιστού σε αραιωμένο διάλυμα προετοιμασίας αντικειμενοφόρων πλακών.
- Τοποθετήστε 1 λίτρο αποιονισμένου νερού με θερμοκρασία δωματίου στη βάση του ατμομάγειρα έως το σημάδι μέγιστης πλήρωσης.
- Τοποθετήστε το δοχείο ατμού στη βάση.
- Τοποθετήστε το δοχείο Corlin και τις αντικειμενοφόρους πλάκες στο δοχείο ατμού.
- Τοποθετήστε το κάλυμμα στο δοχείο ατμού και ρυθμίστε το χρονοδιακόπτη στα 45 λεπτά (30 λεπτά χρόνος θέρμανσης, 15 λεπτά σε θερμοκρασία 95°C).
- Αφαιρέστε το κάλυμμα και μεταφέρετε το δοχείο Corlin και τις αντικειμενοφόρους πλάκες, στον πάγκο. Αφήστε τις αντικειμενοφόρους πλάκες να κρυώσουν σε θερμοκρασία δωματίου για 20 λεπτά.
- Ξεπλύνετε τις πλάκες με dH₂O και μεταφέρετε σε κατάλληλο διάλυμα (TBS, PBS, κ.λπ.).
- Συνεχίστε με τη διαδικασία χρώσης.


ΓΛΩΣΣΑΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

 REF Αριθμός καταλόγου


 IVD Για *in vitro* διαγνωστική χρήση
Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης
Περιέχει 500 mL

 Προσοχή, συμβουλευτείτε το συνοδευτικό έγγραφο

 Περιορισμοί θερμοκρασίας φύλαξης

 LOT Κωδικός παρτίδας

 Χρήση έως EEEE-MM-HH ή EEEE-MM

 Κατασκευαστής

SUREDETECT™
Slide Preparation Buffer 10X

TECHNICAL SUPPORT

USA

Telephone: 1-877-822-7771

Fax: 1-336-290-8333

E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe

Telephone: +32 (0)53 720 673

Fax: +32 (0)53 720 678



TriPath Imaging, Inc.

780 Plantation Drive

Burlington, NC 27215 USA

EC REP

Benex Limited

Rineanna House

Shannon Free Zone

Shannon, County Clare

Ireland




To SureDetect είναι εμπορικό σήμα της TriPath Imaging, Inc.

SUREDETECT™

Slide Preparation Buffer 10X

REF 090-11008-10

 500 mL

IVD



2-8°C

PRESENTATION

500 mL buffert för objektglasberedning, 10 x koncentrat

AVSEDD ANVÄNDNING

Denna produkt ska efter spädning användas på cytologi- och histologiprover som har monterats på glas för målätervingning före immunocytokemi- eller immunohistokemiprocedurer (ICC eller IHC). Cytologiprover ska vara vätskebaserade cytologiprover som beretts på objektglas. Histologiproverna ska vara formalinfixerade paraffinbäddade vävnadssektioner som monterats på objektglas.

PROCEDURPRINCIPER

Målätervingning för cytologiprover erhålls genom nedsänkning av det beredda objektglaset i den spädda bufferten för objektglasberedning i minst 1 timme till maximalt 72 timmar i rumstemperatur. Histologiprover som sänks ned i den spädda bufferten för objektglasberedning kräver inte inkubation i rumstemperatur. Objektglaset uppvärms sedan, medan de fortfarande är kvar i bufferten för objektglasberedning, till 95 °C i 15 minuter med användning av lämplig utrustning. Efter nedkyllning är objektglaset redo för ICC- eller IHS-färgningsprocedurer. Målätervingning är viktigt vid ICC- och IHC-procedurer som ett sätt att förbättra känsligheten och specificiteten för primära antikroppar.

REAGENSBEREDNING

Före användning måste detta reagens spädas 1:10 med avjoniserat (diH₂O) eller destillerat vatten (en del buffert för objektglasberedning till nio delar vatten).

VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHET

Använd tillämplig personlig skyddsutrustning för att undvika att reagenset kommer i kontakt med ögonen eller huden. Se databladet för materialsäkerhet för ytterligare information.

Vidta skäliga försiktighetsåtgärder vid hantering av reagensen. Lösningen är mycket varm under användning och kan ge brännskador på blottlagda områden i ögonen och på huden.

PROCEDUR

Rekommenderad cytologiprocedur: Black and Decker ångkokare

1. Fyll Coplin-kärlet eller en annan lämplig behållare med en tillräcklig kvantitet av den spädda bufferten för objektglasberedning.
2. Sänk ned cytologiobjektglaset och inkubera i minst 1 timme till maximalt 72 timmar i rumstemperatur.
3. Placera 1 liter rumstempererat avjoniserat vatten i basen på ångkokaren upp till toppfyllningsmarkeringen.
4. Placera ångkokningskärlet på basen.
5. Placera Coplin-kärlet som innehåller objektglaset i ångkokningskärlet.
6. Placera locket på ångkokaren och ställ in timern på 45 minuter (30 minuters uppvärmning, 15 minuter vid 95 °C).
7. Avlägsna locket och överför Coplin-kärlet med objektglaset till arbetsbänken. Låt objektglaset svalna vid rumstemperatur i 20 minuter.
8. Skölj objektglaset med diH₂O och överför till en lämplig










buffert (TBS, PBS, etc.).

9. Fortsätt med färgningen.

Rekommenderad histologiprocedur: Black and Decker ångkokare

1. Fyll Coplin-kärlet eller en annan lämplig behållare med en tillräcklig kvantitet av den spädda bufferten för objektglasberedning.
2. Avparaffinera och återinfukta vävnadssektionerna.
3. Sänk ned vävnadssektionerna i den spädda bufferten för objektglasberedning.
4. Placera 1 liter rumstempererat avjoniserat vatten i basen på ångkokaren upp till toppfyllningsmarkeringen.
5. Placera ångkokningskärlet på basen.
6. Placera Coplin-kärlet som innehåller objektglaset i ångkokningskärlet.
7. Placera locket på ångkokaren och ställ in timern på 45 minuter (30 minuters uppvärmning, 15 minuter vid 95 °C).
8. Avlägsna locket och överför Coplin-kärlet med objektglaset till arbetsbänken. Låt objektglaset svalna vid rumstemperatur i 20 minuter.
9. Skölj objektglaset med diH₂O och överför till en lämplig buffert (TBS, PBS, etc.).
10. Fortsätt med färgningen.


SYMBOLFÖRTECKNING

	Katalognummer
	För <i>in vitro</i> -diagnostik
	Se bruksanvisningen
	Innehåller 500 mL
	Försiktigt! Se medföljande dokumentation
	Begränsningar för förvaringstemperaturen
	Batchkod
	Använd senast ÅÅÅÅ-MM-DD eller ÅÅÅÅ-MM
	Tillverkare

TECHNICAL SUPPORT

USA
Telephone: 1-877-822-7771
Fax: 1-336-290-8333
E-mail: tripathtechsupport@bd.com

Europe
Telephone: +32 (0)53 720 673
Fax: +32 (0)53 720 678


TriPath Imaging, Inc.
780 Plantation Drive
Burlington, NC 27215, USA



Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare
Ireland



SureDetect är ett varumärke som tillhör TriPath Imaging, Inc.