

Σ -TRANSWAB®

Sigma Transwab

Das weltweit führende flüssige Transportmedium für die automatisierte und konventionelle Probenverarbeitung

Erhältlich mit 1ml, 2ml und 3ml Amies Flüssigmedium für molekulare (PCR) und kulturelle Anwendungen.

Ideal für Multiplex-Analysen nach Ziffer 32851 im EBM



Σ-TRANSWAB®

Σ-TRANSWAB® ist das weltweit führende flüssige Transportmedium für die automatisierte und konventionelle Probenverarbeitung

Das Original und noch immer das Beste!

Der original TRANSWAB® war der erste kommerziell hergestellte Geltransportabstrich und seit vielen Jahren führend auf dem Gebiet der zuverlässigen mikrobiologischen Probenahme und -transports. Ein Programm der kontinuierlichen Weiterentwicklung hat TRANSWAB® den Veränderungen in der Laborwissenschaft und den regulatorischen Anforderungen Schritt gehalten, so dass er ein vertrauenswürdiger Partner bei der Diagnose von Infektionskrankheiten bleibt.

Σ-TRANSWAB® kombiniert all diese Vorteile in einem Format für das Zeitalter der flüssigen präanalytischen Mikrobiologie und bleibt dabei vollständig kompatibel mit herkömmlichen Methoden sowie molekularbiologischen Techniken.

Die Probe wird durch Tupfer gesammelt und in das Röhrchen mit Liquid Amies Transport Medium überführt. Dieser Prozess wird durch die Verwendung eines offenzelligen Foam-Tupfers verstärkt, der eine vollständige Probenaufnahme und -abgabe des flüssigen Mediums, der Reagenzien und des Mikroorganismus ermöglicht. Dies erhöht die Empfindlichkeit aller diagnostischen Verfahren.

Die Mikroorganismen aus der ursprünglichen Probe werden aus dem Tupfer freigesetzt und im gesamten Medium verteilt, wodurch eine einheitliche Suspension entsteht, die für weitere Prozesse bereit ist. Darunter fallen die Zellkulturmethoden oder die Verwendung mit den vielen derzeit verfügbaren molekularen Diagnostika.

Das Fläschchen aus bruchsicherem Polypropylen hat eine konische Form und kann bei Bedarf zentrifugiert werden. Der Boden ist umrandet, so dass das Röhrchen für eine bequeme Verwendung an der Bank freistehend genutzt werden kann. Der Schraubverschluss gewährleistet ein Nichtaustreten der Flüssigkeiten.

Die Kappe enthält einen ausgeklügelten Mechanismus. Wenn der Tupfer in das Röhrchen eingeführt wird, wird dieser automatisch in die Kappe mit eingefasst. Bei Entfernung der Kappe wird, ob manuell oder mechanisch, der Tupfer automatisch mit der Kappe entfernt.

BESONDERHEITEN

- Flüssiges Amies
- Σ-Swab™ für optimale Probenaufnahme und -abgabe
- Kompatibel mit molekularbiologischen Techniken und Zellkulturen

VORTEILE

- schnelle Probenahme durch flüssiges Medium
- Die offenzellige Foam-Spitze erlaubt eine vollständige Probenaufnahme und -abgabe
- Kompatibel mit konventioneller und automatisierter Probenverarbeitung



Σ-TRANSWAB® ist in verschiedenen Formaten erhältlich, die durch die farblich unterschiedlichen Kappen erkennbar sind.

Die **Σ-TRANSWAB®** Duo- und Triple-Formate mit weißer Kappe werden zum Beproben mehrerer Stellen am Patienten verwendet (hauptsächlich für das MRSA Screening). Dieses Format verfügt über einen weißen Standardtupfer mit Schaumstoffspitze und ein oder zwei Standardtupfer mit rotem Stab und Schaumstoffspitzen. Nur der weiße Stab wird von der Kappe eingefasst.

Das **Σ-TRANSWAB®** Mini-Tip-Format verfügt über eine orangefarbene Kappe und verwendet einen schmalen Stiel, ebenfalls mit einer Schaumstoffspitze, und eignet sich besonders für nasopharyngeale und urethrale Proben. Dabei wird der Tupfer nicht in den Deckel eingefasst.

Alle Varianten der **Σ-TRANSWAB®** sind M40-A2-konform, eignen sich für aerobe, anaerobe und anspruchsvolle Organismen und können bei Raumtemperatur oder gekühlt transportiert werden.

Das flüssige Medium basiert auf der ursprünglichen Formel von Amies, jedoch ohne Holzkohle. Es kann sofort für Gram-Färbung zum Zeitpunkt der Entnahme der Probe verwendet und sicher transportiert werden.

Alle **Σ-TRANSWAB®** Produkte sind CE-gekennzeichnet und entsprechen den Anforderungen der europäischen MDD und IVD

SWAB

- Offenzellige Foam-Spitze
- Optimale Aufnahme und Abgabe
- Optimal für molekularbiologische Techniken
- Wahl der Swabgröße

MEDIUM

- Optimale Erholung der Zielorganismen
- Optimal für molekularbiologische Techniken
- Wahl des Füllvolumens

Produktliste				
Art.-Nr.:	Bezeichnung	Kappenfarbe	Tupferlänge	Packungsgröße
MW167S	Σ-TRANSWAB® 2 x Polyurethan-Schaumstoff Sigma Swabs, Polystyrolstab, Bruchstelle bei 79 mm, 1ml Amies-Flüssigmedium.	Weiß	15cm	125
MW176M	Σ-TRANSWAB® 1ml Amies-Flüssigmedium, ohne Tupfer	Lila	-	125
MW176S	Σ-TRANSWAB® Polyurethan-Schaumstoff Sigma Swab, Polystyrolstab, Bruchstelle bei 79 mm, 1ml Amies-Flüssigmedium.	Lila	15cm	125
MW176S2ML	Σ-TRANSWAB® Polyurethan-Schaumstoff Sigma Swab, Polystyrolstab, Bruchstelle bei 79 mm, 2ml Amies-Flüssigmedium.	Lila	15cm	125
MW176S3	Σ-TRANSWAB® 3 x Polyurethan-Schaumstoff Sigma Swabs, Polystyrolstab, Bruchstelle bei 79 mm, 1ml Amies-Flüssigmedium.	Weiß	15cm	125
MW176SE2	Σ-TRANSWAB® 1 x Polyurethan-Schaumstoffspitze, Polystyrolstab, Bruchstelle bei 79mm, 1 x feine Polyurethan-Schaumstoffspitze, dünne Polystyrolstab, Bruchstelle bei 78 mm, 1 ml Amies-Flüssigmedium.	Lila	15cm	125
MW176T3	Σ-TRANSWAB® 3ml Amies-Flüssigmedium, ohne Tupfer	Lila	-	200
MW177S	Σ-TRANSWAB® HNO - 1 x feine Polyurethan-Schaumstoffspitze, dünne Polystyrolstab, Bruchstelle bei 78mm, 1ml Amies-Flüssigmedium.	Orange	15cm	125
MW177S2ML	Σ-TRANSWAB® HNO - 1 x feine Polyurethan-Schaumstoffspitze, dünne Polystyrolstab, Bruchstelle bei 78mm, 2ml Amies-Flüssigmedium.	Orange	15cm	125

Alle gelisteten Produkte haben eine Haltbarkeit von zwei Jahre nach Herstellung



mwe
MEDICAL WIRE

Im Vertrieb von:

Check Diagnostics GmbH

Bergkoppel 11 23843 Bad Oldesloe

Tel.: +49 4531 42835 00 Fax.: +49 4531 42835 10

check@check-dx.de

www.check-dx.de

