



# Σ-VIROCULT®

## Sigma Virocult

Das weltweit führende System für die Entnahme und den Transport von Virusproben.



## Sigma Virocult®

Das weltweit führende System für die Entnahme und den Transport von Virusproben.

Es kombiniert Medical Wires eigens hergestelltes Virocult® Medium und den offenporigen  $\Sigma$ -Swab™.

Das **VIROCULT®** Medium stabilisiert Viruspartikel, was zu einer langen Erhaltung führt und eine genaue Identifizierung durch Kulturvierung oder molekularbiologische Systeme ermöglicht.  **$\Sigma$ -VIROCULT®** ist sofort einsetzbar und ermöglicht multiples Testen und wenn benötigt eine mehrfache Probenahme.

Der  **$\Sigma$ -Swab™** hat eine weiche, offenporige Polyurethanspitze mit großer Oberfläche. Seine Matrixstruktur verbessert den Fluss und ermöglicht eine optimale Absorption und Freisetzung der Probe

Entnommene Proben können sowohl bei gekühlten Temperaturen als auch bei Raumtemperatur transportiert werden.

Das Überleben von Viren wurde für viele Arten und Stämme nachgewiesen, darunter: Humanes Papillomavirus (HPV), Herpes-simplex-Virus (HSV), Varicella-Zoster-Virus (VZV), Influenza Typ A (einschließlich H1N1, H5N1, H7N9 und H3N2), Influenza Typ B, Respiratory Syncytial Virus (RSV), Mumps-Virus, Adenovirus, Rhinovirus, MERS CoV, SARS, Ebola und verschiedene enterische Viren.

Validiert nach dem CLSI-Standard M40-A2 für Viruskultur-Transportsysteme, der das Überleben von Referenzstämmen für mindestens 96 Stunden bei Raum- oder Kühltemperaturen erfordert.

CE-gekennzeichnet und entspricht den Anforderungen der europäischen Medizinprodukterichtlinie und der In-vitro-Medizinprodukterichtlinie

Zugelassen für den Verkauf in den USA (FDA 510K-Programm)

### BESONDERHEITEN

- Flüssiges **VIROCULT®** Medium für eine einfache Handhabung
- Foam  **$\Sigma$ -Swab™** mit integrierter Einfassung
- Kompatibel für Zellkulturen und molekularbiologische Techniken

### VORTEILE

- **Optimale Wiederfindung bei Raumtemperatur und unter gekühlten Bedingungen**
- **Ideal für die Molekularbiologie und Zellkultur**
- **Das Medium kann mehrfach aliquotiert werden**



## SWAB

- Offene porige Foam-Spitze
- Optimale Probenaufnahme und -abgabe
- Optimale Performance mit molekularbiologischen Tests
- Standard Polystyrolstab oder dünner HNO/Urethral Stab

## MEDIUM

- Optimale Erhaltung der Zielorganismen
- Kompatibel mit molekularbiologischen Techniken
- hemmt kontaminierende Bakterien und Pilze
- Wahl des Füllvolumens

## Produktliste

| Art.-Nr.:   | Bezeichnung  | Kappenfarbe | Tupferlänge | Packungsgröße |
|---|--|-------------|-------------|---------------|
| <b>Kleines Röhrchen = Größe: 81mm (h) x 12mm (Ø) Kappe: 15mm (h) x 17mm (Ø) Gesamt: 83mm (h)</b>  |  |             |             |               |
| MW951S  | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 79mm, 1,0ml Virocult Medium  | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW951S2   | <b>Σ-VIROCULT®</b> 2 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swabs, Bruchstelle bei 79mm, 1,0ml Virocult Medium   | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW951S2ML   | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 79mm, 2,0ml Virocult Medium  | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW951SE2  | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 79mm, 1 Minitip Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 78mm 1,0ml Virocult Medium | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW951SE23ML   | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 79mm, 1 Minitip Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 78mm 3,0ml Virocult Medium | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW951SENT   | <b>Σ-VIROCULT® HNO</b> 1 Minitip Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 78mm, 2,0ml Virocult Medium   | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW951T  | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1,0ml Virocult Medium, ohne Tupfer  | Grün        | -           | 50            |
| MW951T 200  | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1,0ml Virocult Medium, ohne Tupfer  | Grün        | -           | 200           |
| <b>Größes Röhrchen = Größe: 101mm (h) x 15mm (Ø) Kappe: 16mm (h) x 20mm (Ø) Gesamt: 103mm (h)</b> |  |             |             |               |
| MW950S  | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 79mm, 2,0ml Virocult Medium  | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW950S2   | <b>Σ-VIROCULT®</b> 2 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swabs, Bruchstelle bei 79mm, 2,0ml Virocult Medium   | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW950S3ML   | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 79mm, 3,0ml Virocult Medium  | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW950SE2  | <b>Σ-VIROCULT®</b> 1 Standard Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 79mm, 1 Minitip Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 78mm 2,0ml Virocult Medium | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW950SENT   | <b>Σ-VIROCULT® HNO</b> 1 Minitip Polyurethan-Schaumstoff Sigma-Swab, Bruchstelle bei 78mm, 2,0ml Virocult Medium   | Grün        | 15cm        | 125           |
| MW950T  | <b>Σ-VIROCULT®</b> 2,0ml Virocult Medium, ohne Tupfer  | Grün        | -           | 50            |

Alle gelisteten Produkte haben eine Haltbarkeit von einem Jahr 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](mailto:check@check-dx.de)

[www.check-dx.de](http://www.check-dx.de)

