



24-Well CytoOne® Platte, TC-behandelt



Produkt Highlights

- Hochgezogene Wells verhindern Kreuzkontaminationen
- Luftdurchlässige Ränder am Boden sorgen für einen schnellen und gleichmäßigen Temperaturausgleich innerhalb der Plattenstapel, wodurch zudem die Bildung von Kondenswasser an der Innenseite der Deckel minimiert wird
- Optische Klarheit für verzerrungsfreies Mikroskopieren
- Alphanumerische Kennzeichnung der einzelnen Wells
- Gamma-sterilisiert und zertifiziert als frei von RNase, DNase, DNA und Pyrogenen
- Geeignet für die Einzelzellisolierung bis hin zum "Upscaling"
- Für ein optimales Anhaften und Wachstum der Zellen

Produktanwendungen

Vermehrung und Kultivierung von adhärenten Zellen und Suspensionszellen
Durchführen von zellbasierten Assays und mikroskopischen Analysen

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de



Allgemeine Daten

Art. Nr.	CC7682-7524
Packgröße	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)
Wachstumsfläche	1.9 cm ²
Well-Durchmesser	1.55 cm
Steril	Ja
Arbeitsvolumen	1.0 ml
Anzahl der Wells	24 Wells
Frei von DNA	Ja
DNase-frei	Ja
Pyrogen-frei	Ja
RNase-frei	Ja
Farbe	Durchsichtig
Nicht-zytotoxisch	Ja
Behandlung	TC-behandelt

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de



Mehr Details zu 24-Well CytoOne® Platte, TC-behandelt

Hochwertige Zellkulturplatten

TC-behandelte Zellkulturplatten sorgen für ein optimales Anhaften und Wachstum der Zellen. Deckel mit Kondensationsringen vermeiden Kontaminationen und sorgen für einen verbesserten Gasaustausch. Die Deckel besitzen Distanzhalter, die Kontaminationen vermeiden, z. B. wenn der Deckel abgelegt wird. Für ein problemloses Beschriften befindet sich auf einer Seite eine mattierte Fläche.

Alle Platten werden aus kristallklarem, ungiftigem Polystyrol hergestellt und werden einzeln mit der Chargennummer auf der Verpackung geliefert.

- › Hochgezogene Wells verhindern Kreuzkontaminationen und sorgen für eine gleichmäßige Wärmeübertragung in alle Wells
- › Sichere Handhabung durch Griffflächen am Plattenboden
- › Luftdurchlässige Ränder am Boden sorgen für einen schnellen und gleichmäßigen Temperaturausgleich innerhalb der Plattenstapel, wodurch zudem die Bildung von Kondenswasser an der Innenseite der Deckel minimiert wird
- › Optische Klarheit für verzerrungsfreies Mikroskopieren
- › Alphanumerische Kennzeichnung der einzelnen Wells
- › Gamma-sterilisiert und einzeln verpackt
- › Zertifiziert als frei von RNase, DNase, DNA und Pyrogenen

TC-behandelte Platten

- › Für eine optimale Anheftung und Wachstum der Zellen
- › Geeignet für die Einzelzellisolierung bis hin zum „Upscaling“

Verringerung des „Edge Effects“ durch CytoOne®

CytoOne® Multi-Well-Platten verfügen über ein Reservoir, das alle Chimney-Wells komplett umschließt. Durch Füllen des Reservoirs mit Medium reduziert sich die Verklumpung der Zellen, insbesondere am Rand der Kavitäten. Zellkulturplatten sechs anderer Hersteller zeigen unter identischen Bedingungen einen „Edge Effect“. Die Integrität der Ergebnisse wird negativ beeinflusst. Für weitere Informationen steht das Produktdatenblatt zum Download zur Verfügung.



Alle Varianten

PRODUKTNAMEN	PACKGRÖSSE	ART. NR.
 96-Well CytoOne® Platte, TC-behandelt Anzahl der Wells: 96 Wells Behandlung: TC-behandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7682-7596
 48-Well CytoOne® Platte, TC-behandelt Anzahl der Wells: 48 Wells Behandlung: TC-behandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7682-7548
 24-Well CytoOne® Platte, TC-behandelt Anzahl der Wells: 24 Wells Behandlung: TC-behandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7682-7524
 12-Well CytoOne® Platte, TC-behandelt Anzahl der Wells: 12 Wells Behandlung: TC-behandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7682-7512
 6-Well CytoOne® Platte, TC-behandelt Anzahl der Wells: 6 Wells Behandlung: TC-behandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7682-7506
 96-Well CytoOne® Platte, unbehandelt Anzahl der Wells: 96 Wells Behandlung: Unbehandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7672-7596
 48-Well CytoOne® Platte, unbehandelt Anzahl der Wells: 48 Wells Behandlung: Unbehandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7672-7548

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de



PRODUKTNAMEN	PACKGRÖSSE	ART. NR.
 24-Well CytoOne® Platte, unbehandelt Anzahl der Wells: 24 Wells Behandlung: Unbehandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7672-7524
 12-Well CytoOne® Platte, unbehandelt Anzahl der Wells: 12 Wells Behandlung: Unbehandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7672-7512
 6-Well CytoOne® Platte, unbehandelt Anzahl der Wells: 6 Wells Behandlung: Unbehandelt	50 Multiwell-Platten (1 Box × 50 Multiwell-Platten)	CC7672-7506

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de