CytoOne® Zellkultur-Platten



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"
- Einzeln verpackt

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.	Siehe Varianten
Steril	Ja
Frei von DNA	Ja
DNase-frei	Ja
Pyrogen-frei	Ja
RNase-frei	Ja
Farbe	Durchsichtig
Nicht-zytotoxisch	Ja

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 CytoOne® Zellkultur-Platten

Hochwertige Zellkulturplatten

Wählen Sie "Tissue Culture" (TC) behandelte Zellkulturplatten für eine optimale Anhaftung und bestes Wachstum adhärenter Zellen oder unbehandelte Platten für Suspensionskulturen. Deckel mit Kondensationsringen vermeiden Kontaminationen und sorgen für einen verbesserten Gasaustausch. CytoOne® Platten sind mit nicht umkehrbaren Deckeln ausgestattet. Kondensationsringe reduzieren Kontamination und Kondensation; Distanzhalter minimieren den Oberflächenkontakt. Ein mattiertes Beschriftungsfeld erleichtert die Kennzeichnung.

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

TC-behandelte Platten

› Für ein optimales Anheften und bestes Wachstum der Zellen
› Geeignet für die Einzel-Zellisolierung bis hin zum „Upscaling“

Unbehandelte Platten“

› Ideal für Hybridoma- oder Lymphocyten-Kultur
› Geeignet für die Einzel-Zellisolierung bis hin zum „Upscaling“

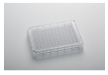
Verringerung des „Edge Effects“ in CytoOne® 96-Well-Platten

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.

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

Alle Varianten

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

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