



## PlateOne® Mikroplatten



### Produkt Highlights

- Platten aus reinem Polypropylen mit einer im Vergleich zu Platten aus Polystyrol reduzierten Probenanhaftung
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Erhöhte Wells verhindern Kreuzkontamination (96-Well-Platten)
- Gut ablesbare gedruckte alphanumerische Matrix
- SBS-Standfläche
- Temperaturbereich der Platten: -80 °C bis 121 °C
- Autoklavierbar
- Zertifiziert als frei von RNase, DNase und DNA
- Die sterilen Platten sind auch pyrogen-frei

## Produktanwendungen

Probenlagerung und -vorbereitung

Lagerung von cDNA- oder Genbanken

Lagerung von siRNA oder Oligonukleotidbibliotheken

Vorbereitung von Gewebe- und Pflanzenlysaten

Assays, die eine hohe Beständigkeit gegenüber Temperatur und Lösungsmitteln erfordern

Genotypisierung

Proteinanalyse

Wirkstoff-Screening

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 Höltingbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)



## Allgemeine Daten

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Art. Nr.                | Siehe Varianten                       |
| Abmessungen (B × T × H) | 127.8 mm × 85.5 mm × 14.35 mm         |
| Abmessungen (B × T)     | 127.8 mm × 85.5 mm                    |
| Autoklavierbar          | Ja                                    |
| Packgröße               | 80 Platten (4 Packungen × 20 Platten) |
| Material                | Polypropylen                          |
| Frei von DNA            | Ja                                    |
| DNase-frei              | Ja                                    |
| Pyrogen-frei            | Ja                                    |
| RNase-frei              | Ja                                    |
| Farbe                   | Durchsichtig                          |
| Erhöhte Wells           | 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](mailto:info@starlab.de)



## Mehr Details zu PlateOne® Mikroplatten













PlateOne® Mikroplatten gibt es in drei Ausführungen mit gut ablesbarer, lösemittelbeständiger alphanumerischer Matrix. Im Vergleich zu Polystyrolplatten ermöglichen diese Platten aus Polypropylen eine deutlich bessere Probenrückgewinnung. Alle Platten entsprechen dem SBS-Standard für Kompatibilität mit automatisierten Systemen.

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](mailto:info@starlab.de)



## Alle Varianten

| PRODUKTNAME  | PACKGRÖSSE                            | ART. NR.   |
|--|---------------------------------------|------------|
| <br><a href="#">PlateOne® 96-Well Mikroplatte mit flachen Böden (F), max. Arbeitsvolumen 370 µl</a><br><b>Profil:</b> Runde Wells mit flachen Böden<br><b>Steril:</b> Nein<br><br> <a href="#">PDF-Datenblatt erzeugen</a>               | 80 Platten (4 Packungen × 20 Platten) | S1837-9600 |
| <br><a href="#">PlateOne® 96-Well Mikroplatte mit flachen Böden (F), max. Arbeitsvolumen 370 µl, steril</a><br><b>Profil:</b> Runde Wells mit flachen Böden<br><b>Steril:</b> Ja<br><br> <a href="#">PDF-Datenblatt erzeugen</a>         | 80 Platten (4 Packungen × 20 Platten) | S1837-9610 |
| <br><a href="#">PlateOne® 96-Well Mikroplatte mit runden Böden (U), max. Arbeitsvolumen 320 µl</a><br><b>Profil:</b> Runde Wells mit runden Böden<br><b>Steril:</b> Nein<br><br> <a href="#">PDF-Datenblatt erzeugen</a>              | 80 Platten (4 Packungen × 20 Platten) | S1830-9600 |
| <br><a href="#">PlateOne® 96-Well Mikroplatte mit runden Böden (U), max. Arbeitsvolumen 320 µl, steril</a><br><b>Profil:</b> Runde Wells mit runden Böden<br><b>Steril:</b> Ja<br><br> <a href="#">PDF-Datenblatt erzeugen</a>       | 80 Platten (4 Packungen × 20 Platten) | S1830-9610 |
| <br><a href="#">PlateOne® 96-Well Mikroplatte mit konischen Böden (V), max. Arbeitsvolumen 320 µl</a><br><b>Profil:</b> Runde Wells mit konischen Böden<br><b>Steril:</b> Nein<br><br> <a href="#">PDF-Datenblatt erzeugen</a>       | 80 Platten (4 Packungen × 20 Platten) | S1833-9600 |
| <br><a href="#">PlateOne® 96-Well Mikroplatte mit konischen Böden (V), max. Arbeitsvolumen 320 µl, steril</a><br><b>Profil:</b> Runde Wells mit konischen Böden<br><b>Steril:</b> Ja<br><br> <a href="#">PDF-Datenblatt erzeugen</a> | 80 Platten (4 Packungen × 20 Platten) | S1833-9610 |

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 Hölftigbaum 38  
22143 Hamburg  
E-Mail: [info@starlab.de](mailto:info@starlab.de)