

Streptavidin-beschichtete Microplatten

96 und 384 Well Microplatten

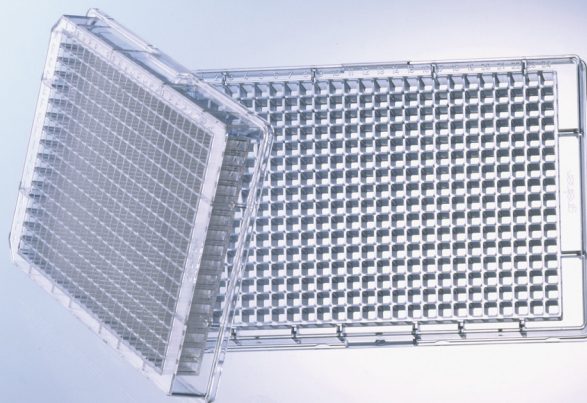
Greiner Bio-One bietet Ihnen eine komplette Auswahl an hochwertigen Polystyrol-Platten mit Streptavidin-Beschichtung. Diese stellen ein effizientes Werkzeug für molekularbiologische Anwendungen dar. Die sehr hohe Affinität zwischen Streptavidin und Biotin wird dabei genutzt, um Biotin-markierte Biomoleküle an die mit Streptavidin beschichteten Platten fest zu binden.

	96 Well Microplatte	384 Well Microplatte
Streptavidinbeschichtung (bezogen auf Volumen)	300 µl	90 µl
Biotin-Bindungskapazität (Kompetitionstest)	> 5 ng/Well oder > 20 pmol/Well	> 1.5 ng/Well oder > 6 pmol/Well
Beschichtungsvarianz	< 5 %	< 8 %
Streptavidin Blutung	< 5 ng/Well	< 1 ng/Well

Sobald das zu untersuchende Molekül an der Plattenoberfläche immobilisiert ist, kann eine Vielzahl von Festphasenassays durchgeführt werden, z. B. Sandwich-ELISAs, Immunoassays, Enzymaktivitätsassays, Protein-Protein-Interaktionen, Rezeptorbindungsassays, Protein-DNA oder Protein-RNA-Bindungsassays.

Key Facts

- Als 96 und 384 Well Microplatten erhältlich
- Hohe chemische Stabilität
- Lange Haltbarkeit bei Raumtemperatur
- Haltbarkeitsdatum auf jeder Packung
- Lot-Nummer auf jeder Packung
- Bereits mit BSA vorgeblockt



Bestellinformation

Kat.-Nr.	Produktbeschreibung	Stück/Beutel	Stück/Karton
655 990	Streptavidin-beschichtete Microplatte, 96 Well, C-Boden, transparent	5	40
655 995	Streptavidin-beschichtete Microplatte, 96 Well, C-Boden, weiß	5	40
655 997	Streptavidin-beschichtete Microplatte, 96 Well, C-Boden, schwarz	5	40
781 990	Streptavidin-beschichtete Microplatte, 384 Well, F-Boden, transparent	5	40
781 995	Streptavidin-beschichtete Microplatte, 384 Well, F-Boden, weiß	5	40
781 997	Streptavidin-beschichtete Microplatte, 384 Well, F-Boden, schwarz	5	40