

So flexibel wie die Applikationen!



BRAND *plates*® – für ELISA-Anwendungen

H I G H - T E C H D I S P O S A B L E S

Grundlage für die exakte Quantifizierung geringster Spuren der gesuchten Moleküle beim ELISA-Testverfahren ist die effektive Bindung von Antigenen oder Antikörpern an die Oberfläche der Mikrotiterplatten.

BRAND *plates*® Mikrotiterplatten besitzen ideale optische Eigenschaften und sind gemäß ANSI-/SBS-Standards gefertigt. Sie sind mit immunoGrade™- und pureGrade™-Oberfläche als 96-well Standard- und auch als Streifenplatten erhältlich – für eine hohe Flexibilität und optimale Ergebnisse.

■ immunoGrade™

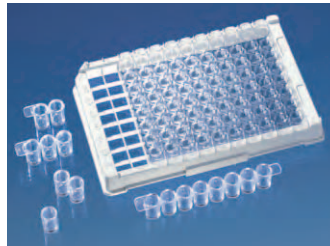
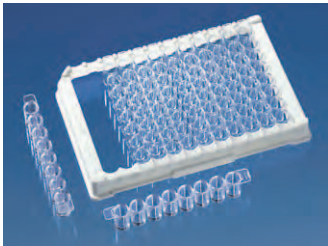
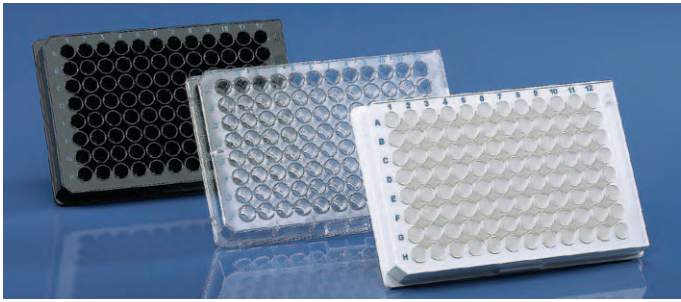
hohe Bindungskapazität (high-binding), ideal für IgG und Moleküle mit hydrophoben und hydrophilen Bereichen

■ pureGrade™

mittlere Bindungskapazität (medium-binding), etwas hydrophober als immunoGrade™



Technische Daten



Standardplatten

Standard bei vielen Anwendungen. Ideal für Routine-Untersuchungen, bei denen ganze Platten abgearbeitet werden müssen. BRAND Standardplatten werden mit vier verschiedenen Bodenformen angeboten (F, C, V und U). (Es stehen auch Platten in schwarz oder weiß mit oder ohne transparentem Boden zur Verfügung.)

Streifenplatten

Sie bieten hohe Flexibilität. Es werden nur so viele Kavitäten verwendet wie benötigt. Zwei Varianten sind erhältlich:

Rahmen ohne Gitter:

zum Abarbeiten von 12 Streifen à 8 Wells. Einzelne Streifen können aus dem Rahmen entfernt und wieder eingesetzt werden. Die Streifen sind nicht teilbar.

Rahmen mit Gitter:

ebenfalls 12 Streifen à 8 Wells. Einzelne Streifen sind aus der Platte entnehmbar und wieder einsetzbar. Die Streifen können in bis zu 8 Einzelgefäße aufgetrennt und einzeln in die Rahmenplatte eingesetzt werden.

immunoGrade™

PS, unsteril.

Optimiert für die Anbindung von IgG, Standard-ELISA-Tests.

96-well Mikrotiterplatten

Verpackungseinheit: 100 Platten (20 Stapel à 5 Stück)

Verpackungseinheit: 100 Platten (4 Beutel à 25 Stück)*

Farbe	Bodenform	Well-Volumen	Best.-Nr.
96-well Standard-Mikrotiterplatten			
transparent	U-Boden	330 µl	7817 20
transparent	V-Boden	360 µl	7817 21
transparent	F-Boden	350 µl	7817 22
transparent	C-Boden	350 µl	7817 23
weiß	U-Boden	330 µl	7817 24
weiß	C-Boden	350 µl	7817 26
schwarz	U-Boden	330 µl	7817 27
schwarz	C-Boden	350 µl	7817 29
96-well Mikrotiterplatten mit transparentem Boden			
schwarz	F-Boden	330 µl	7817 31*
96-well Streifen-Mikrotiterplatten			
transparent	F-Boden	360 µl	7823 05*
96-well Streifen-Mikrotiterplatten mit Gitter			
transparent	F-Boden	350 µl	7823 06*

pureGrade™

PS, unbehandelt, unsteril.

Für homogene Assays, Screenings, Lagerung, etc.

96-well Mikrotiterplatten

Verpackungseinheit: 100 Platten (20 Stapel à 5 Stück)

Verpackungseinheit: 100 Platten (4 Beutel à 25 Stück)*

Farbe	Bodenform	Well-Volumen	Best.-Nr.
96-well Standard-Mikrotiterplatten			
transparent	U-Boden	330 µl	7816 00
transparent	V-Boden	360 µl	7816 01
transparent	F-Boden	350 µl	7816 02
transparent	C-Boden	350 µl	7816 03
weiß	U-Boden	330 µl	7816 04
weiß	C-Boden	350 µl	7816 05
schwarz	U-Boden	330 µl	7816 07
schwarz	C-Boden	350 µl	7816 08
96-well Mikrotiterplatten mit transparentem Boden			
weiß	F-Boden	330 µl	7816 10*
schwarz	F-Boden	330 µl	7816 11*
96-well Streifen-Mikrotiterplatten			
transparent	F-Boden	360 µl	7823 00*
96-well Streifen-Mikrotiterplatten mit Gitter			
transparent	F-Boden	350 µl	7823 01*

Weitere BRANDplates® Mikrotiterplatten finden Sie unter www.brand.de oder im aktuellen Generalkatalog!

BRAND® und BRANDplates® sind eingetragene Marken der BRAND GMBH + CO KG, Deutschland. Andere wiedergegebene Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Wir wollen unsere Kunden durch unsere technischen Schriften informieren und beraten. Die Übertragbarkeit von allgemeinen Erfahrungswerten und Ergebnissen unter Testbedingungen auf den konkreten Anwendungsfall hängt jedoch von vielfältigen Faktoren ab, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten deshalb um Verständnis, dass aus unserer Beratung keine Ansprüche abgeleitet werden können. Die Übertragbarkeit ist daher im Einzelfall von Ihnen selbst sehr sorgfältig zu überprüfen.

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

BRAND GMBH + CO KG · Postfach 11 55 · 97861 Wertheim · Germany

Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-236 · E-Mail: info@brand.de · Internet: www.brand.de



BRAND

