

60 Well und 72 Well Terasaki-Platten Greiner Bio-One

[Produkt im eShop](#)

[Startseite](#) / [Sortiment](#) / [Life Science](#) / [Zellbiologie](#) / [Immunologie](#) / [HLA Terasaki Platten](#) / 60 Well und 72 Well Terasaki-Platten Greiner Bio-One

Produktdaten

Terasaki-Platten

Das HLA-System (Human Leucocyte Antigen) ist das Haupthistokompatibilitätssystem (MHC: Major Histocompatibility Complex) des Menschen und setzt sich aus den beiden polymorphen Klassen HLA-I (A, B und C) sowie HLA-II (DR, DQ und DP) zusammen. Grundsätzlich lassen sich vier verschiedene Indikationsbereiche zur HLA-Typisierung unterscheiden:

- Transplantation
- Transfusion
- Krankheitsassoziation
- Forensik

Die serologische Bestimmung der HLA-Proteine der HLA-A, -B, -C und -DR Genorte erfolgt vornehmlich durch den seit 1964 standardisierten Komplement-abhängigen Mikrolymphozytotoxizitätstest (LCT) oder Terasaki-Test. Grundlage dieses Testverfahrens ist die Zytolyse der zu testenden Lymphozyten, welche durch die Antikörper-Antigen vermittelte Aktivierung des Komplementsystems ausgelöst wird. Permeabilisierte Lymphozyten werden in der Regel mit Chromophoren bzw. Fluorophoren angefärbt und mikroskopisch ausgewertet.

Greiner Bio-One Terasaki-Platten sind für alle Anwendungen der serologischen Bestimmung von HLA-Antigenen geeignet. Die Platten werden bei gleichen Abmessungen mit wahlweise 60 oder 72 Kavitäten geliefert. Das Volumen der einzelnen Kavitäten beträgt 10 l.

Art-Nr. 7.659 180 enthält je Beutel nur eine Abdeckplatte.

Die Oberflächenbehandlung unserer Terasaki-Platten ist für 1 Jahr stabil.

Art.-Nr.	Format	Volumen pro Well	stapelbar	TC-behandelt	Verpackung	Preis
7.653 180	60 Well	10 µl	-	+	27 Pack x 10 Stück	CHF 398.92
7.653 190	60 Well	10 µl	-	+	4 Faltkartons x 120 Stück	CHF 659.31
7.654 102	72 Well	10 µl	+	-	27 Pack x 10 Stk.	CHF 373.33

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung	Preis
7.653 081	Mikroskopisches Deckglas	ab CHF 307.99

* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 25.05.2026 um 19:20 Uhr.