

CELLSTAR® Zellabweisende Oberfläche

Zellkulturgefäße für die Suspensions- und Sphäroidkultur

Greiner Bio-One hat eine neue zellabweisende Oberfläche entwickelt. Diese Oberfläche unterbindet effektiv die Anheftung von Zellen. Die zellabweisende Oberfläche unterstützt daher besonders folgende Anwendungen:

- ☞ Sphäroidkulturen und Stammzellenaggregate
- ☞ Suspensionskultur von semi-adhären und adhären Zellen (z.B. Suspensionskultur von Makrophagen)
- ☞ Gel-basierte 3D-Kulturen
- ☞ Magnetic 3D cell culturing (Nano3D-Technologie)

Der zellabweisende Effekt der neuen Oberfläche wird durch eine stabile chemische Modifikation des verwendeten Kunststoffes erreicht.

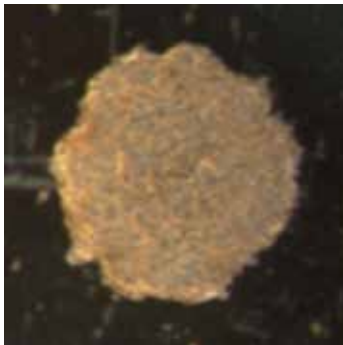


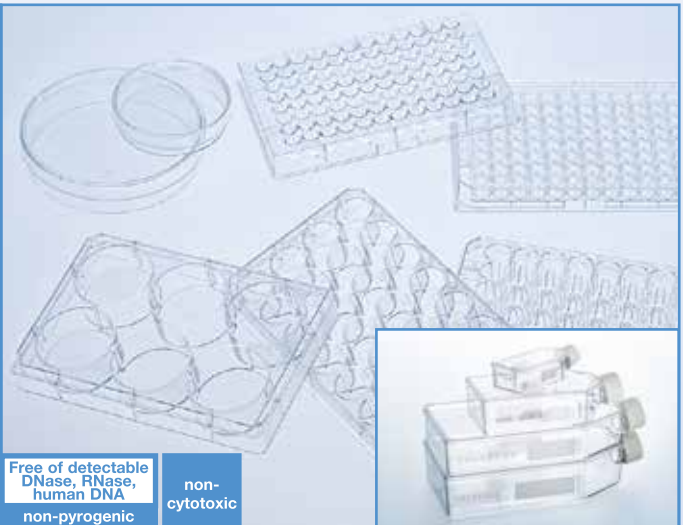
Abbildung 1: LNCaP-Sphäroid



Abbildung 2: iPSC-Stammzellenaggregat

Key Facts

- ☞ Zellabweisende Oberfläche
- ☞ Steril
- ☞ 4 Jahre Haltbarkeit
- ☞ Weitere Formate auf Anfrage



Free of detectable
DNase, RNase,
human DNA
non-pyrogenic

non-
cytotoxic

Bestellinformation			
Kat.-Nr.	Produktbeschreibung	Stk./Btl.	Stk./Kart.
Zellkultur-Schalen			
627 979	Zellkulturschale, Ø 35 x 10 mm, PS, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril	10	40
628 979	Zellkulturschale, Ø 60 x 15 mm, PS, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril	10	20
664 970	Zellkulturschale, Ø 100 x 20 mm, PS, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril	1	5
Zellkultur-Flaschen NEU			
690 980	Zellkultur-Flasche, 50 ml, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Schraubverschluss	10	20
690 985	Filter Top Zellkultur-Flasche, 50 ml, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Filter-Schraubverschluss	10	20
658 980	Zellkultur-Flasche, 250 ml, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Schraubverschluss	5	15
658 985	Filter Top Zellkultur-Flasche, 250 ml, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Filter-Schraubverschluss	5	15
660 980	Zellkultur-Flasche, 550 ml, flache Form, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Schraubverschluss	5	5
660 985	Filter Top Zellkultur-Flasche, 550 ml, flache Form, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Filter-Schraubverschluss	5	5
661 980	Zellkultur-Flasche, 650 ml, hohe Form, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Schraubverschluss	4	4
661 985	Filter Top Zellkultur-Flasche, 650 ml, hohe Form, PS, zellabweisende Oberfläche, steril, weißer Filter-Schraubverschluss	4	4
Zellkultur-Multiwellplatten			
657 970	6 Well Multiwellplatte, PS, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril, Abdeckplatte	1	5
662 970	24 Well Multiwellplatte, PS, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril, Abdeckplatte	1	5
677 970	48 Well Multiwellplatte, PS, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril, Abdeckplatte	1	5
Zellkultur-Microplatten			
655 970	96 Well Microplatte, PS, F-Boden/Kaminform, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril, Abdeckplatte	1	6
655 976	96 Well Microplatte, PS, F-Boden/Kaminform, zellabweisende Oberfläche, schwarz, µClear®, steril, Abdeckplatte	8	32
655 976-SIN	96 Well Microplatte, PS, F-Boden/Kaminform, zellabweisende Oberfläche, schwarz, µClear®, steril, Abdeckplatte	1	32
650 970	96 Well Microplatte, PS, U-Boden, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril, Abdeckplatte	1	6
651 970	96 Well Microplatte, PS, V-Boden, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril, Abdeckplatte	1	6
781 970	384 Well Microplatte, PS, zellabweisende Oberfläche, transparent, steril, Abdeckplatte	1	60
781 976	384 Well Microplatte, PS, zellabweisende Oberfläche, schwarz, µClear®, steril, Abdeckplatte	8	32
781 976-SIN	384 Well Microplatte, PS, zellabweisende Oberfläche, schwarz, µClear®, steril, Abdeckplatte	1	32