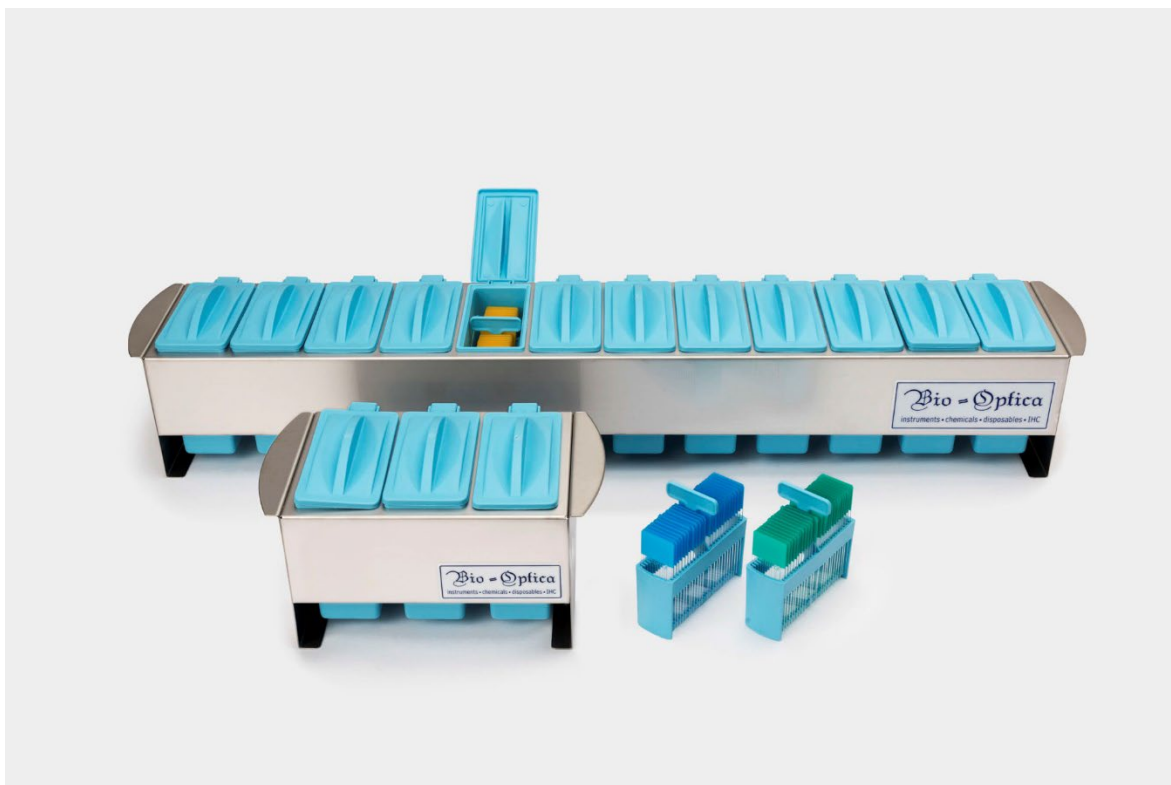




# MANUELLES FÄRBUNGSSET

Kapazität 300 ml



CODE	BESCHREIBUNG	VERPACKUNG	UDI-DI
10-10	Komplettes Färbeset mit 12 Trögen für Histologie und Zytologie (73.50 x 12.50 cm)	1 Stk	08033976236960
10-20	Komplettes Färbeset mit 3 Trögen für Hämatologie (22.50 x 12.50 cm)	1 Stk	08033976237028
10-30	Färbetröge zu 300 ml	12 Stk	08033976237059
10-33	Färbetröge zu 300 ml mit separatem Deckel	12 Stk	08033976230074
10-42	Objekträgerkorb zu 25 Positionen aus Kunststoff	6 Stk	08033976237080



Medizinprodukt - In-vitro-Diagnostikum  
IVD in **Klasse A**, Reg. EU 2017/746



Hersteller: Bio-Optica Milano S.p.A.

Basic UDI: 080339762W0503909938

Veröffentlichungsdatum: 16/05/2022

Rev. 001

Einfaches und preisgünstiges System zur Durchführung von histologischen und zytologischen Färbeverfahren.

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Die Sets bestehen aus einem säure- und lösungsmittelbeständigen Edelstahlrahmen mit 3 oder 12 Positionen, in den die Tröge (300 ml Fassungsvermögen) eingesetzt werden.

Jedes Set ist mit den entsprechenden Trögen und einem vertikalen Objektträgerkorb mit 25 Positionen ausgestattet.

Die Tröge bestehen aus glasfaserverstärktem PET (Polyethylenterephthalat) und sind so konzipiert, dass sie allen Lösungsmitteln, insbesondere den in der Histologie verwendeten (Xylol und Substitute), standhalten. Sie halten Temperaturen zwischen 0 °C und + 120 °C stand und sind daher auch für die Immunhistochemie geeignet, autoklavierbar und mikrowelleneignet.

### OBJEKTTRÄGERKORB

Für 25 Objektträger, aus PET, beständig gegen Säuren, Lösungsmittel und hohe Temperaturen. Der Korbgriff ist speziell so geformt, dass er leicht zu greifen ist und die Tröge auch während des Gebrauchs vollständig verschlossen werden können, um ein Verdunsten der Reagenzien zu vermeiden.

### Spezifikationen

Technische Spezifikationen	Chemische Zusammensetzung	Glasfaserverstärktes PET (Polyethylenterephthalat).
	Trogabmessungen	Untere Oberfläche: (9,5 x 3,8) cm Obere Oberfläche: (10,8 x 5,1) cm Höhe: 10 cm
Verpackung	Primärbehälter	Pappkarton
Lagerung	Einlagerung	In Anbetracht des Produkttyps sind keine besonderen Aufbewahrungs- und Lagerungshinweise zu befolgen.
	Reinigungsverfahren	In der Geschirrspülmaschine oder von Hand mit Standardspülmitteln für die Verwendung im Labor waschen. Erfordert keine besonderen Reinigungs- und Dekontaminationsverfahren.
	Haltbarkeit	Das Produkt ist in Laufe der Zeit stabil.
	Haltbarkeit	Nicht zutreffend für diesen Produkttyp.
Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen	Verwendungsweise	Nicht vorgesehen für diesen Produkttyp.
	Produktklassifizierung	Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch im Labor durch Fachpersonal bestimmt. Das Produkt ist unter dem chemischen Aspekt nicht als gefährlich eingestuft. Für diesen Produkttyp sind keine speziellen Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen vorgesehen.
	Entsorgungshinweise	Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.
	Empfehlungen	Es wird empfohlen, im Falle eines schweren Unfalls sofort Bio-Optica Milano spa und die zuständigen Behörden zu informieren.

Veröffentlichungsdatum: 16/05/2022

Rev. 001

### Allgemeine Eigenschaften von PET

Glasfaserverstärktes PET (Polyethylenterephthalat):

Gehört zur Familie der Polyester und ist ein thermoplastisches Harz, das aufgrund folgender Eigenschaften verwendet wird: elektrische und chemische Beständigkeit, Leistung bei hohen Temperaturen und Schnelligkeit der Formgebung. Durch die Zugabe von Glasfasern wird die Festigkeit des Materials weiter erhöht. Es ist beständig gegenüber wiederholtem Autoklavieren, sogar bei 150 °C.

### Chemische Beständigkeit von PET

Stoffe	PET
Aceton	++
Ameisensäure 85%	+
Ammoniak 25%	++
Benzen	+++
Butylacetat	++
Dibutylphthalat	++
Eisessigsäure	+
Formaldehyd	++
Hexan	+++
Kaliumpermanganat (wässr. Lsg.)	+++
Natriumcarbonat	+++
Natriumdichromat	+++
Phosphorsäure	++
Salpetersäure 50%	++
Salzsäure	++
Schwefelsäure	++
Toluen	+++
Wasserstoffperoxid 30%	-
Xylol	+++

#### Legenda:

- +++ Beständig
- ++ Theoretisch beständig
- + Beständig mit Ausnahmen
- Wenig beständig
- Nicht beständig; die Exposition kann das Produkt verformen

REVISION NR.	GRUND	REVISIONSDATUM
001	Anpassung an die EU-Verordnung 2017/746 - IVDR	16.05.2022

Veröffentlichungsdatum: 16/05/2022

Rev. 001