

**Biosigma s.r.l.****a Dominique Dutscher Company**

Via Valletta, 6 | 30010 Cantarana di Cona (VE), Italy |

Tel. ++39 0426 302224 (r.a.) | Fax ++39 0426 302228

E-mail info@biosigmaeu.com | http://www.biosigma.it | www.biosigma.com

M521DUltimo aggiornamento
12/06/2018**Scheda Tecnica Prodotto / Technical Data Sheet****VETRINI PER ANALISI DI CAMPIONI BIOLOGICI UMANI
SLIDES FOR SAMPLES OF HUMAN BIOLOGICAL ANALYSIS**

Codice CND W0503900201 VETRINI PORTAOGGETTO

Codice CND W0503900202 VETRINI COPRIOGGETTO

I Vetrini portaoggetto e coprioggetto sono particolarmente indicati per l'analisi di campioni istologici e citologici per l'analisi di campioni istologici/citologici/microbiologici provenienti dal corpo umano allo scopo di fornire informazioni su uno stato fisiologico o patologico. CONFORMI AGLI STANDARD INTERNAZIONALI ISO 8255-1 E ISO 8037-1

The Glass slides and cover slips are particularly suitable for the analysis of histological and cytological samples for analysis of histological / cytological / microbiological samples from the human body for the purpose of providing information concerning a physiological or pathological condition. IN CONFORMITY WITH INTERNATIONAL STANDARDS AND ISO 8255-1 ISO 8037-1

VETRINI PORTAOGGETTO CON CARTINE DIVISORIE / SLIDES WITH PAPER BETWEEN SINGLE PIECES

REF	Descrizione/Description	Angolo/Angle	Conf.
VBS653/A	TAGLIATI / Cut Edges	90°	50 x 50 pz
VBS654/A	TAGLIATI con DOPPIA AREA SMERIGLIATA / Cut edges with double frosted area	90°	50 x 50 pz
VBS655/A	MOLATI / Ground edges	45°	50 x 50 pz



© Biosigma S.r.l.

VETRINI PORTAOGGETTO SILVER QUALITY / SILVER QUALITY SLIDES

REF	Descrizione/Description	Angolo/Angle	Conf.
VBS653	TAGLIATI (senza cartina tra i singoli pezzi) / Cut edges (without paper between single pieces)	90°	50 x 50 pz
VBS653/50	TAGLIATI (senza cartina tra i singoli pezzi) / Cut edges (without paper between single pieces)	90°	50 pz
VBS654	TAGLIATI con DOPPIA AREA SMERIGLIATA / Cut edges double frosted area (without paper between single pieces)	90°	50 x 50 pz
VBS654/50	TAGLIATI con DOPPIA AREA SMERIGLIATA / Cut edges double frosted area (without paper between single pieces)	90°	50pz
VBS655	MOLATI (senza cartina tra i singoli pezzi) / Ground edges (without paper between single pieces)	45°	50 x 50 pz
VBS655/50	MOLATI (senza cartina tra i singoli pezzi) / Ground edges (without paper between single pieces)	45°	50 pz
VBS656	MOLATI con DOPPIA AREA SMERIGLIATA / Ground edges double frosted area (without paper between single pieces)	45°	50 x 50 pz
VBS65/50	MOLATI con DOPPIA AREA SMERIGLIATA / Ground edges double frosted area (without paper between single pieces)	45°	50 pz



© Biosigma S.r.l.

SILVER QUALITY MOLATI CON AREA COLORATA 20MM (AD UNA ESTREMITÀ, SU UN LATO) / GROUND EDGES WITH COLOURED MARKING AREA APPROX. 20 MM (AT ONE END, ON ONE SIDE)

**Biosigma s.r.l.****a Dominique Dutscher Company**

Via Valletta, 6 | 30010 Cantarana di Cona (VE), Italy |

Tel. ++39 0426 302224 (r.a.) | Fax ++39 0426 302228

E-mail info@biosigmaeu.com | http://www.biosigma.it | www.biosigma.com

M521D

Ultimo aggiornamento

12/06/2018

Scheda Tecnica Prodotto / Technical Data Sheet

REF	Colore/Color	Angolo/Angle	Conf.
VBS656/AR	arancio /orange	45°	50 x 50 pz
VBS656/AR50	arancio /orange	45°	50 pz
VBS656/AZ	azzurra / light blue	45°	50 x 50 pz
VBS656/AZ50	azzurra / light blue	45°	50 pz
VBS656/B	bianca / white	45°	50 x 50 pz
VBS656/B50	bianca / white	45°	50 pz
VBS656/G	gialla / yellow	45°	50 x 50 pz
VBS656/G50	gialla / yellow	45°	50 pz
VBS656/RA	rosa / pink	45°	50 x 50 pz
VBS656/RA50	rosa / pink	45°	50 pz
VBS656/V	verde / green	45°	50 x 50 pz
VBS656/V50	verde / green	45°	50 pz



© Biosigma S.r.l.

REF	VETRINI COPRIOGGETTO COVER GLASS	Conf.
VBS633	18 X 18 mm	10 x 200 pz
VBS634	20 x 20 mm	10 x 200 pz
VBS636	22 x 22 mm	10 x 200 pz
VBS637	24 x 24 mm	10 x 200 pz
VBS638	24 x 32 mm	10 x 100 pz
VBS649	24 x 40 mm	10 x 100 pz
VBS650	24 x 50 mm	10 x 100 pz
VBS651	24 x 60 mm	10 x 100 pz

**APPLICAZIONI:**

- analisi di campioni citologici umani

Il materiale ottenuto con le diverse tecniche di prelievo può essere strisciato direttamente sui vetrini portaoggetto.

- analisi di campioni istologici umani

DISPOSITIVO MEDICO DIAGNOSTICO IN VITRO**Destinato esclusivamente ad uso professionale**

RACCOMANDEAZIONI D'USO (a carattere informativo)

- Utilizzare esclusivamente per analisi di laboratorio
 - Non avvicinare il dispositivo alla fiamma o a fonti di calore che lo potrebbero danneggiare
 - Non variare la destinazione d'uso
 - Prodotto non adatto ai bambini
 - Conservare in luogo asciutto, lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole
 - Smaltimento: utilizzare gli appositi d.p.i e smaltire secondo la normativa vigente
 - I Vetrini portaoggetto e coprioggetto sono particolarmente indicati per l'analisi microscopica di sangue, urina e campioni di tessuti.
- I vetrini portaoggetti e coprioggetto sono pronti per l'uso e non devono essere riutilizzati.

APPLICATIONS:

- analysis human cytological specimens

The material obtained with different sampling techniques can be swiped directly on microscope slides.

- Analysis of human histological specimens

IN VITRO MEDICAL DIAGNOSTIC DEVICE**Only for professional use**

USE RECOMMENDATIONS (only for information)

- Use only for laboratory analysis,
 - Use gloves: contamination risk if contents leaks,
 - Keep out of flame or heat sources which might damage the product,
 - Do not vary the intended purpose of the product,
 - Do not use after expiry date,
 - Keep out of reach of children,
 - Keep in a dry place, far from sources of heat and from direct sunlight,
 - Disposal: use appropriate personal protective equipment and act according to applicable regulations,
 - Microscope slides and cover glass are particularly indicated for microscope analysis of blood, urine and tissue samples
- Microscope slides and cover glass are ready to use and mustn't be



Biosigma s.r.l.

a Dominique Dutscher Company

Via Valletta, 6 | 30010 Cantarana di Cona (VE), Italy |
Tel. ++39 0426 302224 (r.a.) | Fax ++39 0426 302228
E-mail info@biosigmaeu.com | <http://www.biosigma.it> | www.biosigma.com

M521D

Ultimo aggiornamento
12/06/2018

Scheda Tecnica Prodotto / Technical Data Sheet

- Ogni confezione è protetta dall'umidità grazie ad un film di cellophane (portaoggetto) o in alluminio (coprioggetto) e alla presenza di un agente disidratante all'interno della confezione stessa.
- Fare attenzione alla possibilità di ferirsi mentre si maneggiano vetrini portaoggetto e coprioggetto, e prendere le adeguate misure di sicurezza, per esempio indossare i guanti.
- Stoccaggio:
 - Tenere asciutti
 - Evitare elevati sbalzi di temperatura sia durante lo stoccaggio che durante l'utilizzo. La refrigerazione del prodotto può causare condensazione e portare l'acqua di condensa tra i vetrini
 - Proteggere il fondo del cartone dall'umidità
 - Periodo di stoccaggio: vedere data di scadenza
- reused.*
- Each pack is protected from moisture thanks to a cellophane film (specimen) or aluminium (coverslip) and the presence of a dehydrating agent inside the package*
- To pay attention to the possibility to hurt yourself while handling microscope slides and cover glass, take the adequate measures of emergency, as an example to wear the gloves.*
- Storage:*
 - Keep Dry,*
 - Avoid high change in temperature also during storage and using. The refrigeration of product may cause condensation and water condenses between slides,*
 - Keep away the carton bottom from humidity,*
 - Time of storage: see expiry date.*

MATERIALI / RAW MATERIAL

I vetrini per microscopia sono prodotti in vetro sodico-calcico di alta qualità. Classe idrolitica HGB3 (ISO 719:1985)
Microscope slides are made by high quality soda-lime glass. Hydrolysis class HGB3 (ISO 719: 1985)

Composizione chimica (%) / Chemical composition (%):

72,00 %	SiO ₂	Ossido di Silicio / Silicon Oxide
14,50 %	Na ₂ O	Ossido di Sodio / Sodium Oxide
7,05 %	CaO	Ossido di Calcio / Calcium Oxide
1,65 %	Al ₂ O ₃	Ossido di Alluminio / Aluminium Oxide
3,95 %	MgO	Ossido di Magnesio / Magnesium Oxide
0,30 %	K ₂ O	Ossido di Potassio / Potassium Oxide
0,06 %	Fe ₂ O ₃	Ossido di Ferro / Iron Oxide
Densità / Density :		
		2.50 x 103 kg/m³

SPECIFICHE TECNICHE

VETRINI PORTAOGGETTO PER ANALISI

Dimensioni: ca. 26 x 76 (ISO 8037/1)

Vetro: sodio-calcico, trasparente

Tolleranza spessore: 1,1 +/- 0,1 mm

VETRINI COPRIOGGETTO

Spessore: 0,13 +/- 0,17 mm (ISO 8255/1)

Indice di rifrazione: 1.53

Vetro: trasparente

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MICROSCOPE SLIDES

Dimensions: ca. 26 x 76 (ISO 8037/1)

Glass: soda-calcic glass, transparent

Thickness tolerances: 1.1 +/- 0.1 mm

COVER GLASS

Thickness: 0.13 +/- 0.17 mm (ISO 8255/1)

Refractive index: 1.53

Glass: Transparent

DEFINIZIONE DEL FABBRICANTE/ MANUFACTURER DEFINITION

BIOSIGMA s.r.l.

Via Valletta, 6 - 30010 - Cantarana di Cona (VE) - ITALY

Tel. +39.0426.302224 - Fax +39.0426.302228

E-mail: info@biosigma.com - <http://www.biosigma.com>

CLASSIFICAZIONE

Ai fini della Direttiva 98/79/CE relativa ai dispositivi medico-diagnostici in vitro recepita in Italia con D.L. n. 332, G.U.R.I. n. 269 del 17 novembre 2000, Biosigma S.r.l. definisce tutti i componenti di suddetta famiglia come dispositivi medico-diagnostici in vitro e li classifica come "Altri dispositivi medico-diagnostici in vitro", quindi da rendere conformi all'allegato III della direttiva.



Biosigma s.r.l.

a Dominique Dutscher Company

Via Valletta, 6 | 30010 Cantarana di Cona (VE), Italy |
Tel. ++39 0426 302224 (r.a.) | Fax ++39 0426 302228
E-mail info@biosigmaeu.com | <http://www.biosigma.it> | www.biosigma.com

M521D

Ultimo aggiornamento
12/06/2018

Scheda Tecnica Prodotto / Technical Data Sheet

La Dichiarazione di conformità alla **Direttiva 98/79/CE** relativa ai dispositivi medico-diagnostici in vitro è disponibile, su richiesta, presso l'Ufficio Qualità Biosigma S.r.l.

CLASSIFICATION

In order to the Directive 98/79/CE concerning medical-diagnostic in vitro devices receipt in Italy with D.L. n. 332 G.U.R.I. n. 269 dated 17 November 2000, Biosigma s.r.l., defines all the components of the above-state family as medical-diagnostic in vitro devices and it classifies as "Other medical-diagnostic in vitro devices", in order to make conformable the attachment III of the directive.

*The Declaration of Conformity in accordance to the **Direttive 98/79/CE** is available, on request, to the Quality Department Biosigma S.r.l.*