

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Item</b> <b>Articolo</b>	Cuvettes for Fibrintimer® Cuvettes per Fibrintimer®
<b>Description</b> <b>Descrizione</b>	Cuvettes for Fibrintimer® device for the determination of coagulation time Cuvette per utilizzo con Fibrintimer® apparecchio per la determinazione del tempo di coagulazione
<b>Use (use destination)</b> <b>Utilizzo (destinazione d'uso)</b>	Device for professional use in laboratory analysis. Dispositivo per uso professionale in laboratori di analisi.
<b>Material - Materia prima</b>	Polystyrene PS - Polistirene PS
<b>automated (or not) - automatizzato (o no)</b>	Nor automated- to be used with Fibrintimer® analyzer Non automatizzato - da utilizzare con analizzatore Fibrintimer®
<b>Intended user</b> <b>Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato</b>	To be used in laboratory analysis by qualified personnel Da utilizzare in laboratorio d'analisi da parte di personale qualificato
<b>Type of specimen required</b> <b>Tipo di campione richiesto</b>	Biological sample/blood Campione biologico/sangue
<b>Rational for the qualification of the product as a device</b> <b>Motivo razionale per la qualifica del prodotto come dispositivo</b>	CE IVD certified to be used in laboratory analysis Certificati CE IVD per utilizzo in laboratori di analisi
<b>IFU</b>	Cuvettes for Fibrintimer® <ul style="list-style-type: none"> <li>• On first use carefully read the instructions for use of the analyzer</li> <li>• Report any defect which may prevent the use of the article directly to the Distributor</li> <li>• Wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated solutions</li> <li>• Keep out of the reach of children</li> <li>• <u>Disposable product</u></li> <li>• Discard the cuvettes according to the provisions of the current legislation.</li> <li>• Refer to the chemical compatibilities of the TDS or the Technical Manual section of the current catalogue</li> </ul> Cuvette per Fibrintimer® <ul style="list-style-type: none"> <li>• Al primo utilizzo leggere attentamente le istruzioni d'uso dell'analizzatore</li> <li>• Segnalare non conformità che impediscono l'utilizzo delle cuvette direttamente al distributore</li> <li>• Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di sostanze potenzialmente contaminate.</li> <li>• Tenere lontano dalla portata dei bambini</li> <li>• <u>Prodotto monouso</u></li> <li>• Eliminare le cuvette secondo quanto previsto dalla legislazione vigente.</li> <li>• Fare riferimento alle compatibilità chimiche indicate nella presente TDS e nella sezione tecnica del catalogo</li> </ul>
<b>Other</b> <b>Altro</b>	Supplied with 500 metallic mixer Fornite con 500 mixer metallici

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code/Codice	Cap. ml	Ø mm	H mm	
2630	1,3	11,9	34,5	

Dimensional tolerance mm. +/- 0,05/Tolleranza dimensionale +/- 0,05 mm

PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE-CODICE	MINIMUM PACK PZ -CONFEZIONAMENTO MINIMO PCS	CASE PCS -SCATOLA PZ
2630	500	20x500

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IVD	YES – SI
Sterile – Sterile	NO
Shelf life/validità del prodotto	5 years/5anni

CHEMICAL RESISTANCE PS – RESISTENZE CHIMICHE PS

Categories of substances	Reference Riferimento	Concen. %	T. 20°	T. 40°	T. 60°
Inorganic Acid Acido inorganico	Sulphuric acid Acido Solforico	98	C		
Organic Acid Acido Organico	Benzoic acid Acido Benzoico	100	B	B	B
Alcohol Alcole	Ethanol Etanolo	100	B	C	
Aldehydes Aldeide	Acetaldehyde Acetaldeide	100	C		
Inorganic alkali Base inorganica	Sodium hydroxide Idrossido di Sodio	50	A	A	A
Organic alkali Base organica	Aniline Anilina	100	C		
Ketone Chetone	Acetone Acetone	100			
Esther Estere	Ethyl Acetate Acetato di Etilo	100	C		
Hydrocarbons, halogenated Idrocarburo Idrogenato	Dichloroethylene Dichloroetilene	100	C		
Hydrocarbons, aromatic Idrocarburo Aromatico	Benzene Benzene	100	C		
Hydrocarbons, linear Idrocarburo Lineare	Hexane Esano	100	C		
Supersolvent Supersolvente	Tetrahydrofuran Tetraidofurano	100	C		

Legenda (not applicable if neglected): / Legenda (non applicabile dove non segnalato)

- **A: fair resistance:** exposure (30 days) to the chemical does not cause any damage. / **A: ottima resistenza:** l'esposizione (30gg.) alla sostanza non causa danni;
- **B: sufficient resistance:** exposure causes damage of poor importance, which sometimes is only temporary. / **B: buona resistenza:** l'esposizione causa danni minori, alcuni dei quali reversibili;
- **C: poor resistance:** exposure to chemical is not allowed or causes immediate permanent damage. / **C: scarsa resistenza:** non è possibile l'esposizione alla sostanza oppure avvengono danni irreversibili immediati.

Results of testing with referenced materials have to be considered as indication; in case of specific use it is recommended to carry out preliminary testing. I risultati delle prove con le sostanze di riferimento

sono puramente indicativi: durante l'utilizzo specifico si consiglia sempre di effettuare test preventivi.