


TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Item</b> <b>Articolo</b>	Micro Test Tubes with caps Eppendorf type Microprovetta con tappo tipo Eppendorf
<b>Description</b> <b>Descrizione</b>	Micro Test Tubes with caps in 4 colours: 00 neutral - 04 blue - 06 yellow - 13 pink - 12 green Flat cap with large frosted writing surface Microprovette con tappo in 4 colori: 00 neutro - 04 blu - 06 giallo - 13 rosa - 12 verde Tappo a pressione vincolato, piatto perforabile e scrivibile
<b>Use (use destination)</b> <b>Utilizzo (destinazione d'uso)</b>	Micro Test Tubes with caps. Can be used in centrifuge and can be autoclaved Microprovette con tappo. Possono essere utilizzate in centrifuga ed essere autoclavate
<b>Material - Materia prima</b>	PP Polypropylene PP Polipropilene
<b>automated (or not) - automatizzato (o no)</b>	not automated - non automatizzato
<b>Type of specimen required</b>  <b>Tipo di campione richiesto</b>	The tubes must be used with reagents, which will vary according to the type of sample and the dosage to be performed and with the samples to be analyzed which can be of various type: blood, urine, etc. The choice of the type of sample depends on the diagnostic analysis to be carried out  Le microprovette devono essere utilizzate con reagenti, che varieranno in funzione del tipo di campione e del dosaggio da eseguire e con i campioni da analizzare che a loro volta possono essere di vario tipo: sangue, urina etc. La scelta del tipo di campione dipende dalle analisi diagnostiche che si intende realizzare
<b>Intended user</b> <b>Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato</b>	CE IVD device for professional use in laboratory analysis Dispositivo CE IVD per uso professionale in laboratori di analisi.
<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 use in laboratory analysis Certificati CE IVD per utilizzo in laboratori di analisi
<b>IFU</b>  <b>Istruzioni per l'uso</b>	Micro test tubes with caps <ul style="list-style-type: none"> <li>Report any defects that prevent using the tubes</li> <li><u>Disposable product</u></li> <li>Discard the test tubes according to the provisions of the current legislation.</li> <li>Wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated solutions.</li> <li>Keep out of the reach of children</li> </ul> Microprovetta con tappo <ul style="list-style-type: none"> <li>Segnalare al distributore del prodotto eventuali difetti che ne impediscano l'utilizzo</li> <li><u>Prodotto monouso</u></li> <li>Eliminare le microprovette secondo quanto previsto dalla legislazione vigente.</li> <li>Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di soluzioni potenzialmente contaminate.</li> <li>Tenere lontano dalla portata dei bambini</li> </ul>

CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code-Codice	Height/Altezza	Nominal capacity/ capacità nominale	Max O.D./Max diam esterno	Max I.D./Max diam interno	Pierceable area/diametro setto perforabile
298/  00 neutral /neutro 04 blue /blu 06 yellow/giallo 13 pink/rosa 12 green/verde	37,70 mm 39,60 mm (with closed cap/con tappo chiuso)	1.50 ml	10,90 mm	9,80	approx/ca 3 mm



PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE-CODICE	MINIMUM PACK PCS-CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ	CASE PCS-SCATOLA PZ
298	1000	10000

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IVD	YES – SI
Sterile – Sterile	NO
RCF max	21000 xg
Autoclavability/Autoclavabilità	Up to 121°C for 20 minutes with open cap/ fino a 121°C per 20 minuti con tappo aperto
Shelf life/validità del prodotto	5 years/5 anni

CHEMICAL RESISTANCE PP – RESISTENZE CHIMICHE PP

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