

**TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE**

<b>Item</b> <b>Articolo</b>	Scintillation Vial Fiale per scintillazione liquida
<b>Use (use destination)</b>	Plastic vials to contain samples for scintillation procedure. Compatibility with common liquid scintillation counters. In translucent material
<b>Utilizzo (destinazione d'uso)</b>	Flaconcini in plastica per contenere campioni per procedura di scintillazione liquida. Compatibilità con i comuni contatori a scintillazione liquida. In materiale traslucido
<b>Material</b> <b>Materia prima</b>	HDPE HDPE
<b>automated (or not)</b>	not automated : to be used with scintillation counters
<b>automatizzato (o no)</b>	non automatizzato: da utilizzare con contatori a scintillazione liquida
<b>Type of specimen required</b> <b>Tipo di campione richiesto</b>	Can be used with different samples compatible with scintillation procedure Utilizzabile con diversi campioni, compatibili per procedura di scintillazione liquida
<b>Intended user</b> <b>Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato</b>	Intended for qualified laboratory users Per impiego in laboratorio da parte di personale qualificato
<b>Rational for the qualification of the product as a device</b> <b>Motivo razionale per la qualifica del prodotto come dispositivo</b>	Product qualified as a device to conform with intended use in diagnostic laboratories Qualificato CE IVD per utilizzo in laboratori diagnostici
<b>IFU</b> <b>Istruzioni per l'uso</b>	<p>Sample container for use in scintillation procedure. Ideal for containing primary solvents and secondary scintillators for use in scintillation "cocktails"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Strictly follow the laboratory procedure for safety use of the solvents</li> <li>report to the product distributor any defects that prevent the use of the containers</li> <li><a href="#">Disposable article</a></li> <li>dispose of the containers according to the provisions of current legislation.</li> <li>wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated samples.</li> <li>Keep out of reach of children</li> </ul> <p>Contenitore di campioni per uso in procedura di scintillazione liquida Ideale per contenere solventi primari e scintillatori secondari da utilizzare nei «cocktails» di scintillazione.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seguire scrupolosamente le procedure specifiche del laboratorio per l'utilizzo di solventi in sicurezza</li> <li>segnalare al distributore del prodotto eventuali difetti che impediscano l'utilizzo dei recipienti</li> <li><a href="#">Articolo monouso</a></li> <li>eliminare i recipienti secondo quanto previsto dalla legislazione vigente.</li> <li>indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di campioni potenzialmente contaminati.</li> <li>tenere lontano dalla portata dei bambini</li> </ul>
<b>Other /Altro</b>	With PP cap / Con tappo IN PP

**CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI**

Codes /Codici	Type / Tipo	Cap. ml	I.D. of the mouth Diam. Interno bocca	O.D. of the body vial Diam. esterno corpo fiala	H mm without cap Senza tappo	h mm with cap con tappo
933	SCINTILLATION VIALS MACRO FIALE PER SCINTILLAZIONE MACRO	20	16,4	26,5	57,50	60,10
934	SCINTILLATION VIALS MICRO FIALE PER SCINTILLAZIONE MICRO	4	11,4	13,71	52,50	53,60


**GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'**

<b>CE IVDR</b>	Yes/Sì
<b>Autoclavability - Autoclavabile</b>	No
<b>Sterile – Sterile</b>	No
<b>Shelf life/validità del prodotto</b>	5 years/5 anni

**CHEMICAL RESISTANCE – RESISTENZE CHIMICHE HDPE**

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	B	B
<b>Organic Acid</b> <b>Acido Organico</b>	Benzoic acid Acido Benzoico	100	A	A	A
<b>Alcohol</b> <b>Alcole</b>	Ethanol Etanolo	100	A	A	A
<b>Aldehydes</b> <b>Aldeide</b>	Acetaldehyde Acetaldeide	100	A	B	B
<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>Esther</b> <b>Estere</b>	Ethyl Acetate Acetato di Etila	100	B	B	B
<b>Hydrocarbons, halogenated</b> <b>Idrocarburo Idrogenato</b>	Dichloroethylene Dicloroetilene	100	B	C	
<b>Hydrocarbons, aromatic</b> <b>Idrocarburo Aromatico</b>	Benzene Benzene	100	B	B	B
<b>Hydrocarbons, linear</b> <b>Idrocarburo Lineare</b>	Hexane Esano	100	B	B	B
<b>Supersolvent</b> <b>Supersolvente</b>	Tetrahydrofuran Tetraidrofurano	100	B	B	B

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.

**PACKAGING / CONFEZIONAMENTO**

CODE /CODICE	MINIMUM PACK PCS /CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ	CASE PCS /SCATOLA PZ
933	1000	1000
934	2000	2000