


TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|---|
| Item Articolo | LDPE finned plugs for test tubes Tappi alettati per provette monouso |
| Use (use destination) Utilizzo (destinazione d'uso) | Finned plugs for disposable tubes 11-13 mm or 15-17 mm diameter Available in colors: neutral (00) – blue (04) red (10) green (12) and yellow (06) Tappi alettati in PE per provette monouso con diametro 11-13 mm oppure 15-17 mm Disponibili nei colori: neutro (00) – blue (04) rosso (10) verde (12) e giallo (06) |
| Material Materia prima | LDPE LDPE |
| automated (or not) automatizzato (o no) | not automated non automatizzato |
| Type of specimen required Tipo di campione richiesto | Not applicable Non applicabile |
| Intended user Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato | Intended to be used with test tubes by qualified laboratory users Per impiego con provette monouso in laboratorio da parte di personale qualificato |
| Rational for the qualification of the product as a device Motivo razionale per la qualifica del prodotto come dispositivo | Product qualified as CE IVD to conform with intended use in laboratory analysis as accessory to microtitration plates Qualificato CE IVD per utilizzo in laboratori diagnostici quale accessorio per piastre di microtitolazione |
| IFU Istruzioni per l'uso | Finned plugs for test tubes <ul style="list-style-type: none"> Wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated solutions Keep out of the reach of children <u>Disposable product</u> Discard the cap according to the provisions of the current legislation. Tappi alettati per provette <ul style="list-style-type: none"> Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di sostanze potenzialmente contaminate. Tenere lontano dalla portata dei bambini <u>Prodotto monouso</u> Eliminare i tappi secondo quanto previsto dalla legislazione vigente. |

DIMENSIONS – DIMENSIONI

| Code/codice | Test tubes Provette | Cap height/ Aletza tappo | |
|---|------------------------|-----------------------------|---|
| 8830500 neutral/neutro 8830504 blue/blu 8830510 red/rosso 8830512 green/verde 8830506 yellow/giallo | 15-17 mm | 21, 25 mm |  |
| 8830900 neutral/neutro 8830904 blue/blu 8830910 red/rosso 8830912 green/verde 8830906 yellow/giallo | 11-13 mm | | |

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

| | |
|---|---------------|
| CE IVD | Yes - Si |
| Sterile- Sterile | No |
| Shelf life/validità del prodotto | 5 years/5anni |

CHEMICAL RESISTANCE PE – RESISTENZE CHIMICHE PE

| Categories of substances Categorie di sostanze | Reference Riferimento | Concen. % | T. 20° | T. 40° | T.° 60 |
|---|--|-----------|--------|--------|--------|
| Inorganic Acid Acido inorganico | Sulphuric acid Acido Solforico | 98 | B | B | B |
| Organic Acid Acido Organico | Benzoic acid Acido Benzoico | 100 | A | A | A |
| Alcohol Alcole | Ethanol Etanolo | 100 | A | A | A |
| Aldehydes Aldeide | Acetaldehyde Acetaldeide | 100 | A | B | B |
| Inorganic alkali Base inorganica | Sodium hydroxide Idrossido di Sodio | 50 | A | A | A |
| Organic alkali Base organica | Aniline Anilina | 100 | A | B | C |
| Ketone Chetone | Acetone Acetone | 100 | - | - | - |
| Esther Estere | Ethyl Acetate Acetato di Etila | 100 | B | B | B |
| Hydrocarbons, halogenated Idrocarburo Idrogenato | Dichloroethylene Dicloroetilene | 100 | B | C | |
| Hydrocarbons, aromatic Idrocarburo Aromatico | Benzene Benzene | 100 | B | B | B |
| Hydrocarbons, linear Idrocarburo Lineare | Hexane Esano | 100 | B | B | C |
| Supersolvent Supersolvente | 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 |
|------------------------------------|---|------------------------|
| 88305 (00)- (04)- (10)- (12)- (06) | 1000 | 14 x 1000 |
| 88309 00)- (04)- (10)- (12)- (06) | 1000 | 25 x 1000 |