## TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|---|
| **Item**<br>**Articolo** | Pasteur Pipette<br>Pipette Pasteur |
| **Description**<br><br>**Descrizione** | Disposable PE pipette with bulb and graduation. The slender tip guarantes precision tranfer of the sample.<br>Pipette monouso in PE dotate di pompetta di aspirazione e graduazione. La punta sottile garantisce una precisa dispensazione del campione |
| **Use (use destination)**<br><br>**Utilizzo(destinazione d'uso)** | Device for professional use in laboratory analysis<br>Allows the withdrawal and subsequent dispensing of variable quantities of liquids.<br>Dispositivo per uso professionale in laboratori di analisi.<br>Permette il prelievo e la successiva erogazione di quantità variabili di liquidi. |
| **Material - Materia prima** | PE |
| **automated (or not) - automatizzato (o no)** | not automated - non automatizzato. |
| **Type of speciment required**<br>**Tipo di campione richiesto** | sample may contain different substances<br>Il campione può contenere diverse sostanze |
| **IFU**<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>**Istruzioni per l'uso** | Pasteur Pipettes<br>• Keep out of flame or heat sources which might damage the article<br>• report to the product distributor any defects that prevent the use of the pipettes<br>• dispose of the pipettes according to the provisions of current legislation.<br>• wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated samples<br>• Keep out of reach of children<br>• Disposable device<br>• Check technical manual/chemical resistances of the current catalogue for resistance to any particular substance.<br>Pipette Pasteur<br>• Non avvicinare l'articolo alla fiamma o a fonti di calore che lo potrebbero danneggiare<br>• segnalare al distributore del prodotto eventuali difetti che impediscano l'utilizzo delle pipette<br>• eliminare le pipette secondo quanto previsto dalla legislazione vigente.<br>• Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di campioni potenzialmente contaminati.<br>• Tenere lontano dalla portata dei bambini<br>• Articolo monouso.<br>• Verificare la resistenza a specifiche sostanze nella sezione Tecnica / resistenze chimiche del catalogo in vigore. |
| **Other Features**<br><br>**Altre Caratteristiche** | Graduated to give an indication of the quantity of liquid being taken up. It cannot be used for precise but only approximate measurements.<br><br>Graduate per dare un'indicazione della quantità di liquido aspirata. Non può essere utilizzata per misure precise ma solo approssimative. |

## CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

| Code | Description/ Descrizione | Dimensional specifications/specifiche dimensionali | Packaging/confezionamento |
|---|---|---|---|
| 329/1 | PASTEUR pipettes, sterile capillary<br>Pipetta PASTEUR capillare sterilizzata | Total length/lunghezza totale: 150 mm<br>Stem out Ø/Ø esterno stelo: 2.5 mm<br>Drops for ml/gocce per ml: 28 +/- 1<br>Capacity/capacità: 4 ml ml<br>Bulb capacity/capacità bulbo: 3.55 ml +/- 0.50 ml<br>Bulb Ø/Ø bulbo: 13 mm | single packed paper film/ confezione singola carta film |
| 330/1 | PASTEUR pipettes, sterile 1 ml<br>Pipetta PASTEUR 1 ml sterilizzata | Total length/lunghezza totale: 150 mm<br>Stem out Ø/Ø esterno stelo: 5 mm<br>Drops for ml/gocce per ml: 23<br>Capacity/capacità: 5 ml<br>Bulb capacity/capacità bulbo: 4 ml<br>Graduated up to/graduato fino a: 1.0 ml<br>Graduation interval/intervallo di graduazione: 0.25 ml<br>Bulb Ø/Ø bulbo: 12.60 mm<br>Tip Ø/Ø punta: 2.7 mm +/- 5% | single packed paper film/ confezione singola carta film |
| 334/1 | PASTEUR pipettes, sterile 3 ml<br>Pipetta PASTEUR 3 ml sterilizzata | Total length/lunghezza totale: 150.00 mm +/- 1.50 mm<br>Stem Ø/Ø stelo: 7.80 mm +/- 0.30 mm<br>Drops for ml/gocce per ml: 21<br>Total capacity/capacità totale: about 7 ml/7 ml circa<br>Bulb capacity: about 4 ml/circa 4 ml<br>Graduated up to/graduato fino a: 3.0 ml<br>Graduation interval/intervallo di graduazione: 0.50 ml<br>Bulb Ø/Ø bulbo: 12 mm | single packed paper film/ confezione singola carta film |
| 88335/1 | PASTEUR pipettes, capillary<br>Pipetta PASTEUR capillare | Total length/lunghezza totale: 150 mm<br>Stem out Ø/Ø esterno stelo: 2.5 mm<br>Drops for ml/gocce per ml: 28 +/- 1<br>Capacity/capacità: 4 ml ml<br>Bulb capacity/capacità bulbo: 3.55 ml +/- 0.50 ml<br>Bulb Ø/Ø bulbo: 13 mm | Bulk 500 pcs/sfusi 500 pz |
| 88336/1 | PASTEUR pipettes, 1 ml<br>Pipetta PASTEUR 1 ml | Total length/lunghezza totale: 150 mm<br>Stem out Ø/Ø esterno stelo: 5 mm<br>Drops for ml/gocce per ml: 23<br>Capacity/capacità: 5 ml<br>Bulb capacity/capacità bulbo: 4 ml<br>Graduated up to/graduato fino a: 1.0 ml<br>Graduation interval/intervallo di graduazione: 0.25 ml<br>Bulb Ø/Ø bulbo: 12.60 mm<br>Tip Ø/Ø punta: 2.7 mm +/- 5% | Bulk 500 pcs/sfusi 500 pz |
| 88337/1 | PASTEUR pipettes, 3 ml<br>Pipetta PASTEUR 3 ml | Total length/lunghezza totale: 150.00 mm +/- 1.50 mm<br>Stem Ø/Ø stelo: 7.80 mm +/- 0.30 mm<br>Drops for ml/gocce per ml: 21<br>Total capacity/capacità totale: about 7 ml/7 ml circa<br>Bulb capacity: about 4 ml/circa 4 ml<br>Graduated up to/graduato fino a: 3.0 ml<br>Graduation interval/intervallo di graduazione: 0.50 ml<br>Bulb Ø/Ø bulbo: 12 mm<br>Tip Ø/Ø punta: 3.3 mm +/- 0.30 mm | Bulk 500 pcs/sfusi 500 pz |



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

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

| | |
|---|---|
| **CE IVDR** | No |
| **Sterile ß ray** – Sterile ß ray | See table above/vedi tabella sopra |
| **Shelf life/ Validità del prodotto** | 3 years if sterile/3 anni se sterili – 5 years NOT sterile / 5 anni se NON sterili |

## CHEMICAL RESISTANCE PE – RESISTENZE CHIMICHE PE

| **Categories of substances**<br>**Categorie di sostanze** | Reference<br>Riferimento | Concen. % | T. 20° | T. 40° | T.° 60 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Inorganic Acid**<br>**Acido inorganico** | Sulphuric acid<br>Acido Solforico | 98 | B | B | B |
| **Organic Acid**<br>**Acido Organico** | Benzoic acid<br>Acido Benzoico | 100 | A | A | A |
| **Alcohol**<br>**Alcole** | Ethanol<br>Etanolo | 100 | A | B | B |
| **Aldehydes**<br>**Aldeide** | Acetaldehyde<br>Acetaldeide | 100 | B | C | |
| **Inorganic alkali**<br>**Base inorganica** | Sodium hydroxide<br>Idrossido di Sodio | 50 | C | | |
| **Organic alkali**<br>**Base organica** | Aniline<br>Anilina | 100 | A | B | C |
| **Ketone**<br>**Chetone** | Acetone<br>Acetone | 100 | B | C | |
| **Esther**<br>**Estere** | Ethyl Acetate<br>Acetato di Etile | 100 | B | C | |
| **Hydrocarbons, halogenated**<br>**Idrocarburo Idrogenato** | Dichloroethylene<br>Dicloroetilene | 100 | C | | |
| **Hydrocarbons, aromatic**<br>**Idrocarburo Aromatico** | Benzene<br>Benzene | 100 | B | C | |
| **Hydrocarbons, linear**<br>**Idrocarburo Lineare** | Hexane<br>Esano | 100 | C | | |
| **Supersolvent**<br>**Supersolvente** | Tetrahydrofuran<br>Tetraidrofurano | 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 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<br>CODICE | MINIMUM PACK PCS<br>CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ | CASE PCS<br>SCATOLA PZ |
|---|---|---|
| 329/1 | 1 | 500 |
| 330/1 | 1 | 500 |
| 334/1 | 1 | 500 |
| 88335/1 | 500 | 6 x 500 |
| 88336/1 | 500 | 6 x 500 |
| 88337/1 | 500 | 6 x 500 |

DOMINIQUE DUTSCHER SAS