

DISPENSADORES AUTOCLAVÁVEIS PARA REAGENTES DIVERSOS NÃO AGRESSIVOS PARA VOLUMES DE 0,5 ATÉ 50 ML (BOTTLE TOP)

MODELO: DISPENSMATE

CB0179

CARACTERÍSTICAS:

- Excelente Resistência química;
- Componentes fabricados com PTFE, FEP, BSG, PP;
- Totalmente autoclavável a 121°C;
- Quatro modelos de dispensadores atendem a maioria dos volumes de dispensação em de 0.5 ml a 50 ml;
- Fácil limpeza e manutenção;
- Pressão de vapor máxima de até 500mbar;
- Tubos de dispensação flexível (opcional) com manuseio seguro, permitindo dispensação rápida e precisa;
- Viscosidade max. de até 500mm²/s;
- Temperatura max. de até 40°C;
- Densidade max. de até 2.2g/cm³;
- O dispensador é fornecido com os adaptadores modelos S40, GL32, GL38, GL25 e GL28.



Imagens meramente ilustrativas. O equipamento pode ter diferenças, quanto à cor ou tamanho. Devido a constantes aprimoramentos técnicos as especificações aqui apresentadas podem sofrer alterações sem aviso prévio.

ACESSÓRIOS:

Ajuste de volume rápido e fácil

Pistão com dispensação suave

Tampa de Proteção evita o contato com o reagente, fácil de encaixar e remover mesmo quando utilizando luvas;



Tubo de dispensação (telescópico) ajusta conforme a altura do frasco;

Adaptadores que se encaixam em qualquer gargalo de frascos;



*FRASCO NÃO INCLUSO



DISPENSADORES AUTOCLAVÁVEIS PARA REAGENTES DIVERSOS NÃO AGRESSIVOS PARA VOLUMES DE 0,5 ATÉ 50 ML (BOTTLE TOP)

MODELO: DISPENSMATE

CB0179

ESPECIFICAÇÕES:

| Faixa de Volume | Graduação (ml) | A $\leq \pm$ | | CV \leq | |
|-----------------|----------------|--------------|---------|-----------|---------|
| | | % | μ l | % | μ l |
| 0.5-5 ml | 0.1 | 0.5 | 25 | 0.1 | 5 |
| 1.0-10 ml | 0.2 | 0.5 | 50 | 0.1 | 10 |
| 2.5-25 ml | 0.5 | 0.5 | 125 | 0.1 | 25 |
| 5.0-50 ml | 1.0 | 0.5 | 250 | 0.1 | 50 |

A = Acurácia; CV = Coeficiente de variação

MODELOS:

| Nº do Catálogo | Faixa de volume |
|----------------|-----------------|
| 731100010000 | 0.5-5 ml |
| 731100020000 | 1-10 ml |
| 731100030000 | 2.5-25 ml |
| 731100040000 | 5-50 ml |

ACESSÓRIOS:

| Nº do Catálogo | Descrição |
|----------------|-----------------------------|
| 17000069 | S40, Adaptador 45/40mm |
| 17400017 | GL32, Adaptador, 45/32mm |
| 17400018 | GL38, Adaptador, 45/38mm |
| 17400019 | GL25, Adaptador, 32/25mm |
| 17400020 | GL28, Adaptador, 32/28mm |
| 17400037 | Frasco Reagente (ambar, 1L) |
| 17400021 | Tubo telescópico (m) |
| 17400073 | Tubo de dispensação (m) |

RESISTÊNCIA QUÍMICA

O EQUIPAMENTO PODE SER USADO COM OS REAGENTES QUÍMICOS LISTADOS COM CONCENTRAÇÃO MÁXIMA DE 1 MOL/L

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1,4-Dioxano | 1-Butanol | Acetaldeído | Acetato de Etil |
| Acetato de Prata | Acetato de Sódio | Acetona | Acetonitrilo |
| Ácido Acético 50% | Ácido Adípico | Ácido Bórico 10% | Ácido Cromosulfúrico |
| Ácido Crômico 10% | Ácido Crômico 50% | Ácido Fosfórico 85% | Ácido Fórmico 100% |
| Ácido Hidroclorídrico 37% | Ácido Láctico | Ácido Monocloroacético | Ácido Nítrico 70% |
| Ácido Oléico | Ácido Oxálico | Ácido Perclórico 10% | Ácido Salicílico |
| Ácido Sulfúrico 98% | Ácido Tartárico | Ácido Tricloroacético | Álcool Alil |
| Álcool Amil (Pentanol) | Álcool Benzílico | Aminoácidos | Anilina |
| Benzaldeído | Benzeno (Benzol) | Benzina (Gasolina) | Carbonato de Cálcio |
| Cloreto de Alumínio | Cloreto de Amônio | Cloreto de Bário | Cloreto de Cálcio |
| Cloreto de Magnésio | Cloreto de Mercúrio | Cloreto de Potássio | Cloreto de Zinco 10% |
| Clorofórmio (Triclorometano) | Cloropentano (Cloreto de Amil) | Cresol | Diclorobenzeno |
| Dicloroetano | Diclorometano | Dicromato de Potássio | Dicromato de Sódio |
| Dietilenoglicol | Dimetilformamida (DMF) | Etanol | Éter Dietil |
| Etileno Glicol | Fenol | Formaldeído 40% | Hexano |
| Hidróxido Tetrametilamônio | Hidróxido de Amônio 30% | Hidróxido de Potássio | Hidróxido de Sódio 30% |
| Isobutanol | Isopropanol (2-Propanol) | Isopropil Benzeno (Cumeno) | Metanol |
| Metil Propil Cetona | n-Amil Acetato | n-Butil Acetato | Nitrato de Prata |
| Nitrobenzeno | Óleo Aquecido (Óleo Diesel) | Óxido de Propileno | Octano |
| Pentano (n-) | Percloroetileno | Permanganato de Potássio | Piridina |
| Propanol | Propileno Glicol | Reagente Biuret | Salicilaldeído |
| Solução de Iodeto de Potássio/ Iodo | Sulfato de Cobre | Sulfato de Zinco 10% | Tetracloroeto de Carbono |
| Tetracloroetileno | Tetraidrofurano (THF) | Tolueno | Tricloroetano |
| Tricloroetileno | Trietileno Glicol | Turpentina | Uréia |
| Xileno | | | |