



CRIPION BIOTECNOLOGIA LTDA.

## Informação do Produto

# Fosfato Buffer Salino 1x (PBS)

Tampão Salino Fosfato com Cálcio e Magnésio.  
Líquido, estéril filtrado, adequado para cultura celular.

Número de Catálogo: DC1901  
Apresentação: 500ml e 1000ml

### Descrição do produto:

PBS é uma solução salina balanceada usada para uma variedade de aplicações de cultura celular, como lavagem de células antes da dissociação, transporte de células ou tecidos, diluição de células para contagem, preparação de reagentes, lavagem e coleta de embriões e oócitos.

Oferecemos uma variedade de formulações de PBS para diversas aplicações em cultura de células.

### Faixa de pH

7.2 - 7.4

### Osmolaridade:

270-300 mOsm/kg

### Conteúdo e Armazenamento

15°C a 30°C

Composição	mg/l
Calcium Chloride (CaCl <sub>2</sub> ) (anhyd.)	100
Magnesium Chloride (MgCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O)	100
Potassium Phosphate monobasic (KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> )	200
Sodium Chloride (NaCl)	8000
Sodium Phosphate dibasic (Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O)	1150
Potassium Chloride	200

### Isenção de responsabilidade:

Os produtos não se destinam ao uso diagnóstico ou terapêutico em humanos ou animais, mas sim a laboratórios de pesquisa, salvo especificação em contrário.

### Vida útil:

18 meses desde a data de fabricação.