PBS – TAMPÃO FOSFATO-SALINA 1X



INDICAÇÃO DE USO

O Tampão Fosfato-Salina (PBS) é indicado para trabalhos com proteínas, células e tecidos. Pode ser utilizado diretamente em procedimentos de biologia molecular, celular e em aplicações envolvendo proteínas. O produto é de uso exclusivo para diagnóstico in vitro.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O PBS 1X é um tampão fosfato-salina preparado com reagentes de elevada qualidade e filtrado em membrana de 0,1 µm. Apresenta pH 7,4.

COMPOSIÇÃO

- 137 mM de NaCl – 8,0 g/L.
- 2,7 mM de KCl – 0,2 g/L.
- 10 mM de Na_2HPO_4 anidro – 1,189 g/L.
- 2 mM de KH_2PO_4 – 0,2 g/L.
- Água destilada q.s.p. 1,0 L.
- pH para uso geral: 7,4.

ESPECIFICAÇÕES

Concentração: 1X.

pH: 7,4.

Filtração: membrana de 0,1 µm.

Volume: 500 mL.

Código do produto: 13-30260-05.

ARMAZENAMENTO E VALIDADE

Armazenar à temperatura ambiente enquanto fechado. Após aberto, armazenar entre 2 °C e 8 °C por até 12 meses. A validade do produto fechado é de 24 meses, desde que mantido corretamente armazenado.

CUIDADOS DE UTILIZAÇÃO

- Produto de uso exclusivo para diagnóstico in vitro.
- Destinado apenas ao uso laboratorial.
- Utilizar equipamentos de proteção individual adequados ao trabalhar com soluções químicas e amostras biológicas.
- Verificar se a embalagem está danificada ou apresenta vazamentos no recebimento.
- Resíduos devem ser manuseados de acordo com as normas de segurança aplicáveis, considerando o potencial de contaminação biológica.

FABRICANTE

Nova Biotecnologia Ltda.

Rua Pasadena, 235 – Parque Industrial San José, Cotia – SP, Brasil.

CNPJ: 24.096.423/0001-15.

Responsável técnica: Dra. Elizabeth Cortez Herrera – CRBM 20951.

Atendimento: +55 (11) 4243-2356 | assessoria@novabiotecnologia.com.br | www.novabiotecnologia.com.br