

# PBS (PHOSPHATE BUFFERED SALINE) 50 TABLETAS



**SKU: DBK-P271**

## DESCRIPCIÓN

El PBS (phosphate buffered saline), o solución salina tamponada con fosfato, es un tampón comúnmente utilizado en laboratorios. Es un tampón isotónico y no tóxico diseñado para imitar la osmolaridad y las concentraciones iónicas del cuerpo humano. El PBS se emplea en inmunoensayos, dilución de muestras, purificación de proteínas y como buffer de lavado en cultivos celulares.

Las tabletas de PBS están pre-medidas para una preparación conveniente de una solución de PBS 1X con un pH entre 7.3 y 7.5. El tampón PBS contiene:

10 mM de tampón fosfato

137 mM de cloruro de sodio

2.7 mM de cloruro de potasio

Cada tableta prepara 100 mL de una solución PBS 1X.

### Especificaciones del producto

PBS Tablets

Phosphate Buffered Saline Tablets

Grado: Biotechnology Grade

Almacenamiento / Manejo: Conservar en un lugar seco y bien ventilado.

