

Phosphate Buffered Saline (PBS) Tablets without Potassium, pH 7.4

Code No. T9182 **Size: 100 tablets**
(for 100 L)

* 2 years from date of receipt under proper storage conditions.

Description :

This product is a tablet for preparing Phosphate Buffered Saline (PBS) commonly used for ELISA, Western Blotting and immunohistochemical staining. The buffer can easily be prepared by dissolving it with H₂O. One tablet is for preparing 1,000 ml of PBS (pH 7.4) without Potassium.

Storage :

Room temperature at desiccated condition.

Specifications :

Format : Tablets
Concentration : 0.15 M NaCl
0.020 M PO₄³⁻
Volume : For 1,000 ml
pH : 7.4 ± 0.05 at 25°C

Preparation for use :

Transfer one tablet of Phosphate Buffered Saline (PBS) Tablets without Potassium, pH 7.4 in a flask or beaker. Add 500 ml of distilled water or deionized water and stir the solution for a few minutes. Adjust the volume to 1,000 ml, and stir until complete dissolution.

Applications :

- Washing buffer for ELISA, Western Blotting and immunohistochemical staining
- Washing of cells
- Sample Dilution

Note

This product is for research use only. It is not intended for use in therapeutic or diagnostic procedures for humans or animals. Also, do not use this product as food, cosmetic, or household item, etc. Takara products may not be resold or transferred, modified for resale or transfer, or used to manufacture commercial products without written approval from Takara Bio Inc. If you require licenses for other use, please contact us by phone at +81 77 565 6973 or from our website at www.takara-bio.com. Your use of this product is also subject to compliance with any applicable licensing requirements described on the product web page. It is your responsibility to review, understand and adhere to any restrictions imposed by such statements. All trademarks are the property of their respective owners. Certain trademarks may not be registered in all jurisdictions.

Code No.T9182 容量： 100 錠
(100L分)

●製品説明

Phosphate Buffered Saline (PBS) Tablets without Potassium, pH7.4 は、水に溶解するだけで簡単に PBS が調製できるタブレットで、1錠で 1,000 ml の PBS (pH7.4) without Potassium が調製できる。

室温、乾燥状態で保存

形状: 錠剤
最終濃度: 0.15 M NaCl
0.020 M PO_4^{3-}
容量 (1 錠): 1,000 ml 分
pH: 7.4 ± 0.05 at 25°C

Phosphate Buffered Saline (PBS) Tablets without Potassium 1 錠をフラスコまたはピーカーに移し、500 ml の蒸留水または脱イオン水を加えて、マグネツトスターラーで数分間攪拌する。さらに蒸留水または脱イオン水を加えて完全に溶解し、全量を 1,000 ml に調整する。

- ・ELISA、ウェスタンブロッティング、免疫組織染色における洗浄バッファ
- ・細胞の洗浄
- ・サンプルの希釈

本製品は研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。

タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。

ライセンスに関する情報は弊社ウェブサイトタグをご覧ください。

本データシートに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。