

TBS (Tris-Buffered-Saline) powder

Code No. T903 **Size: 30 pouches**
(for 30 L)

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

Storage:

The product should be stored in a dry state at room temperature.
(Rehydrated TBS buffer should be tightly sealed and stored at 4°C or at room temperature.)

Ingredients:

One package (for 1 L) of TBS powder contains:

Tris (hydroxymethyl) aminomethane	1.24 g
Tris (hydroxymethyl) aminomethane hydrochloride	6.27 g
Sodium chloride	8.77 g

Preparation:

Dissolve 1 package of TBS powder in distilled water to make a total volume of 1,000 ml. (50 mM, pH 7.5 - 7.8)

Application:

- This product is used to dissociate tissues, and to wash and disperse cells.
- This product is used to conduct B/F separation and to wash solid-phases in EIA methods.

References:

- 1) Lam, S.C., Plow, E.F., D'Souza, S.E., Cheresch, D.A., Frelinger III, A.L., and Ginsberg, M.H. *J Biol Chem.* (1989) **264**: 3742.
- 2) Gan, Z. and Wells, W.W. *J Biol Chem.* (1988) **263**: 9050.

Manufactured by Roman Industries Co., Ltd.

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.

TBS (Tris-Buffered-Saline) powder

Code No. T903

容量： 30包
(30L分)

※ 適切に保存し、受取り後2年を目途にご使用ください。

●保存

室温、乾燥状態で保存

(調製した TBS buffer は、密栓して 4℃または室温で保存)

●成分組成

TBS powder 1包 (1×濃度 1L 分) 中

トリス (ヒドロキシメチル) アミノメタン	1.24 g
トリス (ヒドロキシメチル) アミノメタン塩酸塩	6.27 g
塩化ナトリウム	8.77 g

●調製法

TBS powder 1 包を蒸留水に溶解し、全量を 1,000 ml とする。

(50 mM, pH7.5 ~ 7.8)

●用途

- ・ 組織の解離や細胞の洗浄、分散
- ・ EIA 法における B/F 分離、固相の洗浄

●参考文献

- 1) 免疫実験便操作法 C (日本免疫学会編) (1981) 1783.
- 2) Lam, S.C., Plow, E.F., D'Souza, S.E.Cheresh, D.A., Frelinger III, A.L., and Ginsberg, M.H. *J Biol Chem.* (1989) **264**: 3742.
- 3) Gan, Z. and Wells, W.W. *J Biol Chem.* (1988) **263**: 9050.

製造元：株式会社ローマン工業

●注意

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カタログをご覧ください。

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。

v201811

タカラバイオ株式会社

ウェブサイト <http://www.takara-bio.co.jp>

製品についての技術的なお問い合わせ先

テクニカルサポートライン

Tel 077-565-6999

Fax 077-565-6995