

Tris-Glycine-SDS powder

Code No. T901 **Size: 50 pouches**
(for 25 L)

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

Storage:

This product should be stored in a dry state at room temperature. (Rehydrated Tris-Glycine-SDS buffer should be tightly sealed and stored at 4°C.)

Ingredients:

One package (for 500 ml) of Tris-Glycine-SDS powder contains:

Tris (hydroxymethyl) aminomethane	3.0 g
Glycine	14.4 g
Sodium dodecyl sulfate	0.5 g

Preparation:

Dissolve 1 package of Tris-Glycine-SDS powder in distilled water to make a total volume of 500 ml (50 mM, pH8.3 - 8.6, 0.1% SDS).

Application:

This product is used as a buffer for SDS-polyacrylamide gel electrophoresis.

Reference:

Laemmli, U. K. *Nature*. (1970) **227**: 680.

This product is 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.

Tris-Glycine-SDS powder

Code No. T901 容量： 50 包
 (25L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 Tris-Glycine-SDS buffer は、密栓して 4℃保存)

●成分組成

Tris-Glycine-SDS powder 1 包 (500 ml 分) 中

トリス (ヒドロキシルメチル) アミノメタン	3.0g
グリシン	14.4g
ドデシル硫酸ナトリウム	0.5g

●調製法

Tris-Glycine-SDS powder 1 包を蒸留水に溶解し、全量を 500 ml とする。
(50 mM、pH8.3 ~ 8.6、0.1% SDS)

●用途

SDS-ポリアクリルアミド電気泳動用バッファー

●参考文献

- 1) Laemmli, U. K. *Nature*. (1970) **227**: 680.
- 2) 鈴木勝彦 遺伝 (1977) **31**: 43.

本製品は株式会社ローマン工業で製造されたものです。

●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