

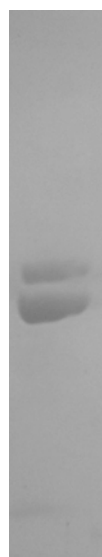


Code No.KAL-KR082

For research use only

Anti Mu Phage gp44 Polyclonal Antibody

Package Size	25 μ g (100 μ L / vial)
Format	Rabbit polyclonal antibody 0.25mg/mL
Buffer	PBS [containing 2% Block Ace as a stabilizer, 0.1% Proclin as a bacteriostat]
Storage	Store below -20°C Once thawed, store at 4°C. Repeated freeze-thaw cycles should be avoided.
Purification method	This antibody was purified from rabbit serum with Mu phage gp44 protein by antigen affinity chromatography.
Working dilution	For western blotting ; 1 μ g/mL



Western blotting

Sample :

Mu phage gp44 protein expressed in Escherichia coli

Preparation of antibodies and instruction :

Takeda S

Department of Nano-Material Systems,

Graduate School of Engineering, Gunma University

Distributor



COSMO BIO CO., LTD.

Inspiration for Life Science

TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO, 135-0016, JAPAN

<http://www.cosmobio.co.jp>

Phone : +81-3-5632-9617

e-mail : export@cosmobio.co.jp

FAX : +81-3-5632-9618



Code No.KAL-KR082

Anti Mu Phage gp44 Polyclonal Antibody

【Reference】

1. Morgan GJ. et al. : J Mol Biol. 2002 Mar 29;317(3):337-59
2. Grundy FJ. et al. : Virology. 1985 Jun;143(2):485-504

Distributor



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO, 135-0016, JAPAN

<http://www.cosmobio.co.jp>

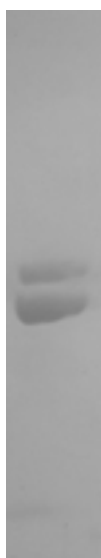
Phone : +81-3-5632-9617

e-mail : export@cosmobio.co.jp

FAX : +81-3-5632-9618

抗 Mu ファージ gp44 ポリクローナル抗体

容量	25 μ g (100 μ L/vial)
形状	ウサギポリクローナル抗体 0.25mg/mL、凍結品
バッファー	PBS [2%ブロッカーエース(安定化蛋白)、0.1%proclin 含有]
保管方法	-20℃以下 抗体を低濃度にて冷蔵保管されますと、失活する恐れがあります。 融解後は4℃で保存し、お早めにご使用下さい。 また凍結融解を繰り返すことは避けて下さい。
製造方法	Mu ファージ gp44 精製蛋白を免疫して得られたウサギの抗血清より、抗原アフィニティ ーカラムにて精製。
使用濃度	ウェスタンブロッティング: 1 μ g/mL



← 41kDa
← 39kDa

ウェスタンブロッティング

Sample : 大腸菌発現 Mu ファージ gp44 精製蛋白

提供 : 群馬大学大学院 工学研究科
ナノ材料システム工学専攻
武田 茂樹 先生



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
URL : <http://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部 (お問い合わせ)

TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619

TEL : (03) 5632-9620

抗 Mu ファージ gp44 ポリクローナル抗体

【参考文献】

1. Morgan GJ. et al. : J Mol Biol. 2002 Mar 29;317(3):337-59
2. Grundy FJ. et al. : Virology. 1985 Jun;143(2):485-504



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
URL : <http://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部（お問い合わせ）

TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619

TEL : (03) 5632-9620