

仕 様 書

抗ラット HGF モノクローナル抗体 α 鎖 (マウス)

コード	2ACKRH1
クローン番号	Hyb-T6942
由来	リコンビナントヒト HGF を免疫した BALB/c マウスの脾臓細胞とマウスミエローマ細胞 (NS-1) を融合して得たハイブリドーマを BALB/c マウスに接種して得られた腹水
特異性	ラット HGF α 鎖に反応 ヒト HGF α 鎖およびマウス HGF α 鎖にも反応する
精製	硫酸アンモニウム塩析精製
Ig Class	IgG ₁
溶媒	Saline (0.1% NaN ₃ 含有)
蛋白濃度	0.5 mg/mL
容量	0.4 mL
保管	-20 °C以下 (凍結融解の繰り返しはさけてください)
用途	ELISA ¹⁾ 、Western blotting ²⁾

- 参考文献
- 1) Yamada A, et al: Biomedical Research **16**: 105-114, 1995.
 - 2) Hattori N, et al: American Journal of Pathology **164**: 1091-1098, 2004.



〒112-0004 東京都文京区後楽 1-1-10
Tel: 03-3814-4081 Fax: 03-3814-5957
e-mail: info@tokumen.co.jp
<https://www.tokumen.co.jp/>

本製品は研究用にもみ使用できます。人やその他の動物の診断・治療に使用することはできません。

2ACKRH12502-04

Specification Sheet

Monoclonal Antibody Against Rat HGF (alpha chain)

Code	2ACKRH1
Clone No.	Hyb-T6942
Source	Ascites obtained by inoculating BALB/c mice with hybridoma produced by fusing mouse myeloma cells (NS-1) with spleen cells from BALB/c mice immunized with recombinant human HGF
Specificity	This monoclonal antibody specifically reacts with rat HGF alpha chain. It also reacts with human HGF alpha chain and mouse HGF alpha chain.
Purification	Ammonium sulfate precipitation
Ig Class	IgG ₁
Form	Saline (containing 0.1% NaN ₃)
Protein Concentration	0.5 mg/mL
Package	0.4 mL
Storage	Below -20°C. Avoid repeated freeze/thaw cycles.
Application	ELISA ¹⁾ , Western blotting ²⁾

- Reference**
- 1) Yamada A, et al: Biomedical Research **16**: 105-114, 1995.
 - 2) Hattori N, et al: American Journal of Pathology **164**: 1091-1098, 2004.



INSTITUTE OF IMMUNOLOGY Co., LTD.

1-1-10, Koraku, Bunkyo-ku, Tokyo, JAPAN 112-0004

Tel: +81-3-3814-4081 Fax: +81-3-3814-5957

e-mail: info@tokumen.co.jp

<https://www.tokumen.co.jp/en>

This product is for in vitro research use only, and is not intended for use in the diagnosis or treatment of humans or animals.