



COSMO BIO CO., LTD.  
Inspiration for Life Science

## **Polyclonal Antibody**

### **to Human Hemoglobin (PG-043)**

<b>CATALOG NUMBER:</b>	NBT-PG-043
<b>QUANTITY:</b>	5ml (0.6mg/ml)
<b>CLONE:</b>	PG-043
<b>SOURCE OF ANTIGEN:</b>	Human Hemoglobin
<b>SOURCE:</b>	Sheep Serum
<b>FORMAT:</b>	Purified Protein
<b>CONCENTRATION:</b>	75.0 mg/ml
<b>ISOTYPE:</b>	IgG
<b>PURIFY:</b>	Protein A
<b>PURITY:</b>	1 band Cellulose acetate Electrophoresis
<b>PRESENTATION:</b>	Liquid in 10mM phosphate buffer with 0.15M NaCl , pH7.4, 0.1% Sodium Azide
<b>STORAGE/HANDLING:</b>	Maintain at 4 °C-8 °C (-20 °C for long term storage) in undiluted aliquots. Avoid repeated freeze/thaw cycles

*For research use only; not for use as a diagnostic.*



COSMO BIO CO., LTD.  
Inspiration for Life Science

TOYO EKIMAE BLDG, 2-20, TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO 135-0016, JAPAN

TEL: +81-3-5632-9617 FAX: +81-3-5632-9618 e-mail: [export@cosmobio.co.jp](mailto:export@cosmobio.co.jp)

[www.cosmobio.co.jp](http://www.cosmobio.co.jp)

品番. PG-043

## 試験成績書

製品名：抗ヒトHbヒツジIgG分画 Lot No.

試験項目	試験結果
①特異抗体量	0.6 mg/ml (Becker 法)
②蛋白濃度	mg/ml (吸光度法)
③容 量	5.0 ml
④免疫動物	ウサギ・ヤギ・ヒツジ・ニワトリ
⑤純度検定 a : 免疫電気泳動法	Hb以外の沈降線は観察されない
⑥貯 法	2～8℃
⑦性 状	0.15M NaCl, 0.09% NaN <sub>3</sub> を含む 10mMリン酸緩衝液(pH 7.2)に溶解

東京都国分寺市東戸倉1-15-3  
株式会社日本バイオテスト研究所  
T e l (042) 321-0921  
F a x (042) 323-7025

コスモ・バイオ株式会社