



## **Monoclonal 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 Searum   |
| <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,<br>0.1% Sodium Azide                                    |
| <b>STORAGE/HANDLING:</b>  | Maintain at 4 °C-8 °C (-20 °C for long term storage) in undiluted<br>aliquots. Avoid repeated freeze/thaw cycles |

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



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<br>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<br>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**