



## **Monoclonal Antibody to Human $\alpha$ Fetoprotein (PG-011)**

<b>CATALOG NUMBER:</b>	NBT-PG-011
<b>QUANTITY:</b>	5ml (0.5mg/ml)
<b>CLONE:</b>	PG-011
<b>SOURCE OF ANTIGEN:</b>	Human $\alpha$ Fetoprotein
<b>SOURCE:</b>	Goat Searum
<b>FORMAT:</b>	Purified Protein
<b>CONCENTRATION:</b>	6.3mg/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.*



NBT#PA011

品番. PG-011

試験成績書

製品名：抗ヒトAFPヤギIgG 分画      Lot No. \_\_\_\_\_

試験項目	試験結果
①特異抗体量	0.5 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・セツジ・ニワトリ
⑤純度検定 a : 免疫電気泳動法 b : オクタロニー法 (多検体及び希釈試験)	AFP以外の沈降線は観察されない 不純抗体は認められない
⑥貯 法	2 ~ 8 °C
⑦性 状	0.15M NaCl, 0.09%NaN <sub>3</sub> を含む 10mMリン酸緩衝液 (pH7.2)に溶解
⑧備 考	

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