



## 仕様書

### 抗ヒト Ets-1モノクローナル抗体 (マウス)

コード	2ATFD03
クローン番号	Hyb- Y8029
由来	ヒトEts-1の断片タンパク質(220-304 a.a.)を融合させたgp64タンパク質を発芽型バキュロウイルスの外皮に提示させ、そのウイルスをgp64トランスジェニックマウスに免疫した。免疫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無血清培養法により得られた抗体
特異性	ヒトEts-1に特異的に反応 ※ヒト以外の動物種については未確認
精製	ProteinAアフィニティ精製
Ig Class	IgG <sub>2a</sub> ( $\kappa$ )
溶媒	0.1% アジ化ナトリウムを含むリン酸緩衝水溶液
蛋白濃度	0.5 mg/mL
容量	0.2 mL
貯法及び有効期間	2~8°C 3ヶ月 -20°C 3年間 (凍結融解の繰り返しはさけてください)
用途	ウェスタンブロット

参考文献 1) Tanaka T, et al: J Atheroscler Thromb. **9**(5): 233-242, 2002.

#### 販売元



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

#### 製造元



〒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

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

2ATFD031806-01

# Specification Sheet

## Monoclonal Antibody Against Human Ets-1

<b>Code</b>	2ATFD03
<b>Clone No.</b>	Hyb- Y8029
<b>Manufacturing Process</b>	Hybridoma obtained by fusing mouse myeloma cells (NS-1) with gp64 transgenic mouse spleen cells immunized with gp64-fusion human Ets-1 (220-304 a.a.) displayed on the surface of baculovirus, is cultured in serum free medium and the supernatant is collected.
<b>Specificity</b>	This monoclonal antibody specifically reacts with human Ets-1. ※Cross-reactivity to other animal species is not examined.
<b>Purification</b>	ProteinA affinity filtration.
<b>Ig Class</b>	IgG <sub>2a</sub> ( κ )
<b>Form</b>	10mM PBS pH7.2 (containing 0.1% NaN <sub>3</sub> )
<b>Protein Concentration</b>	0.5 mg/mL
<b>Package</b>	0.2 mL
<b>Storage</b>	2-8°C (Below -20°C for long term storage)
<b>Application</b>	Western blotting
<b>Reference</b>	1) Tanaka T, et al: J Atheroscler Thromb. <b>9</b> (5): 233-242, 2002.

Distributor



2792 Loker Avenue West, Suite 101, Carlsbad,  
CA 92010 USA  
Phone: +1 760-431-4600 / Fax: +1 760-431-4604  
Email: [info@cosmobiousa.com](mailto:info@cosmobiousa.com)  
URL: <https://www.cosmobiousa.com/>

Manufacturer



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](mailto:info@tokumen.co.jp)  
<http://www.tokumen.co.jp/english/>

2ATFD031806-01

This product is for *in vitro* research use only and is not intended for use humans or animals.