



## **Anti Human AFP Monoclonal Antibody Antigenic determinant a (Mouse)**

<b>Catalog No.:</b>	<b>SIM-2ZHCMA1</b>
<b>Clone No.:</b>	<b>Hyb-2051</b> <b>The splenic lymphocytes from BALB/c mouse immunized With purified human alpha fetoprotein(AFP) were fused to mouse myeloma NS-1 cells and the hybrid cells (Hyb-2051) were screened.</b>
<b>Source:</b>	<b>BALB/C Mouse implantation ascites</b>
<b>Specificity:</b>	<b>This antibody specifically reacts with Human AFP (Antigenic determinant a)</b>
<b>Purify:</b>	<b>Ammonium sulfate precipitation</b>
<b>Subclass:</b>	<b>IgG1</b>
<b>Buffer:</b>	<b>Physiological salt solution containing 0.1% Sodium Azide</b>
<b>Quantity:</b>	<b>0.5mL [0.5mg/mL]</b>
<b>Application:</b>	<b>ELISA</b>
<b>Storage:</b>	<b>Maintain at 4-8 degrees (-20 degrees for long term storage) in undiluted aliquots.Avoid repeated freeze/thaw cycles.</b>

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





コスモ・バイオ株式会社

SIM #2ZHCMA1

抗ヒト AFP モノクローナル抗体 抗原決定基 a(マウス)  
Anti AFP

コード : 2ZHCMA1

クローン番号 : Hyb- 2051

由来 : 精製ヒト フェトプロテイン (AFP) 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 : ヒト AFP (抗原決定基 a) に特異的に反応

精製 : 硫酸アンモニウム塩析精製

サブクラス : IgG1

溶媒 : 0.1%アジ化ナトリウムを含む生理的食塩水溶液

蛋白濃度 : 0.5 mg/mL

容量 : 0.5 mL

貯法及び : 2~8 3ヶ月間

有効期間 : -20 以下 3年間

(凍結融解の繰り返しは避けてください)

販売元:



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  
TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619  
e-mail : mail@cosmobio.co.jp  
URL : <http://www.cosmobio.co.jp/>