

仕 様 書

抗マウス RBP-J モノクローナル抗体 (ラット)

コード 2ARBP2

クローン番号 Hyb- T6709

由来 大腸菌発現マウス RBP-J を免疫した PVG/cSea ラット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培養して得られた培養上清

特異性 RBP-J に特異的に反応

精製 ゴミ取り遠心精製

Ig Class IgG_{2a}

溶媒 0.1% アジ化ナトリウムを含む培養上清 (培養液: ASF-104)

蛋白濃度

容量 1 mL

貯法及び有効期間 2~8 3ヶ月
-20 3年間 (凍結融解の繰り返しはさけてください)

用途 ELISA、免疫染色¹⁾、ウエスタンブロット

参考文献

- 1) Sakai T, et al: J Biochem **118**: 621-628, 1995.
- 2) Tanigaki K, et al: Nature Immunology **3**: 443-450, 2002.



〒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

2ARBP21210-03

Specification Sheet

Monoclonal Antibody Against Mouse RBP-J kappa

Code 2ARBP2

Clone No. Hyb- T6709

Manufacturing Process Hybridoma obtained by fusing mouse myeloma cells (NS-1) with PVG/cSea rat spleen cells immunized with mouse RBP-J kappa expressed in E.coli is cultured and culture supernatant is collected.

Specificity This monoclonal antibody specifically reacts with RBP-J kappa.

Purification Centrifugation

Ig Class IgG_{2a}

Form Culture supernatant containing NaN₃ (culture medium : ASF-104).

Protein Concentration

Package 1 mL

Storage 2-8 (Below -20 for long term storage)

Application ELISA, IHC¹⁾, Western blotting

Reference
1) Sakai T, et al: J Biochem **118**: 621-628, 1995.
2) Tanigaki K, et al: Nature Immunology **3**: 443-450, 2002.



INSTITUTE OF IMMUNOLOGY Co., LTD.

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

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

2ARBP21210-03

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

2012.12.14