

MOUSE ANTI TOTAL-PSA MONOCLONAL ANTIBODY

Catalog No. LNM-KR-037

Clone No.56

Concentration 1 mg/ml

Volume 100 UL

Subclass IgG2ak

Immunogen Purified antigen from human seminal fluid

Specificity Human Prostate specific antigen (PSA) of both free form and complex from.

Applications Equimolar -response assay (This antibody can be used as a detection

antibody in a human PSA ELISA combination with

the monoclonal capture antibody 4D10.)

Format Purified immunoglobulin from BALB/C Mouse Ascites

Anmmonium sulfate fractionation Affinity chromatography

Formulation Liquid in 15mM Phosphate buffer containing 0.15M NaCl,

0.09% sodium azide, pH 7.2

Storage/Handling 2 to 8°C, Maintain at -70°C for up to 12 months.

Avoid repeated freeze/thaw cycle.

For research use only; not for use as a diagnostic



抗ヒト PSA モノクローナル抗体

品 番 KR-037

クローン No. 56

型 IgG2a, κ

由 来 BALB/Cマウス腹水

精製法 硫安塩析, rープロテインA

溶 液 PBS (0.09%アジ化ナトリウム含む)

数 量 100μg

保存法 4~8℃

長期保存の場合は、-70 \mathbb{C} 以下にて凍結保存して下さい。 凍結融解は出来るだけ避けて下さい。

備 考 抗ヒト PSA 抗体(No.56)はサンドイッチ ELISA 法の二次抗体に適しています。なお、固相としては抗ヒト PSA 抗体(4D10)が適しており、P S A等モル反応系となります。

