



MOUSE ANTI Complex-PSA MONOCLONAL ANTIBODY

Catalog No.	LNM-KR-033
Clone	No.68
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 form.
Applications	Complex-PSA sandwich ELISA
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.
Reference	J Immunol Methods. 2000 Feb 3;234(1-2):99-106.

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	K R - 0 3 3
クローン	N o . 6 8
型	I g G 2 a, κ
由 来	B A L B / C マウス腹水
精 製 法	硫安塩析, r - プロテイン A
溶 液	P B S (0.09% アジ化ナトリウム含む)
数 量	1 0 0 μ g
保 存 法	4 ~ 8 $^{\circ}$ C 長期保存の場合は、- 7 0 $^{\circ}$ 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.68) は complex-PSA を測定する際のサンドイッチ ELISA 法の固相に適しています。なお、中和抗体として抗ヒト PSA 抗体 (2E2) および二次抗体としては抗ヒト PSA 抗体 (4D10) が適しています。
参考文献	J Immunol Methods. 2000 Feb 3;234(1-2):99-106.



コスモ・バイオ株式会社