



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

MOUSE ANTI FREE-PSA MONOCLONAL ANTIBODY

Catalog No.	LNM-KR-035
Clone	No.79
Concentration	1 mg/ml
Volume	100 UL
Subclass	IgG1k
Immunogen	Purified antigen from human seminal fluid
Specificity	Human Prostate specific antigen(PSA) of both free form and complex form.
Applications	Free PSA sandwich ELISA (This antibody can be used as a detection antibody in a human Free PSA ELISA combination with the monoclonal capture antibody 2E2.)
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



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

TOYO EKIMAE BLDG, 2-20, TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO 135-0016, JAPAN
TEL: +81-3-5632-9617 FAX: +81-3-5632-9618 e-mail: export@cosmobio.co.jp

www.cosmobio.co.jp

抗ヒト PSA モノクローナル抗体

品 番	K R - 0 3 5
クローン	N o . 7 9
型	I g G 1 , 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 °C 長期保存の場合は、- 7 0 °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.79) は free-PSA を測定する際のサンドイッチ 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 (2E2) が適しています。



コスモ・バイオ株式会社