



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

MOUSE ANTI PEPSINOGEN 1 MONOCLONAL ANTIBODY

Catalog No.	LNM-KR-030
Clone	7G3
Concentration	1 mg/ml
Volume	100 UL
Subclass	IgG1k
Immunogen	Human Pepsinogen 1
Specificity	Human Pepsinogen 1
Applications	sandwich ELISA (This antibody can be used as a detection antibody in a human Pepsinogen 1 ELISA combination with the monoclonal capture antibody 2F5.)
Format	Purified immunoglobulin from BALB/C Mouse Ascites Ammonium 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

抗ヒトペプシノゲン I モノクローナル抗体

品 番	K R - 0 3 0
クローン	7 G 3
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	抗ヒトペプシノゲン I 抗体 (7G3) 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ペプシノゲン I 抗体 (2F5) が適しています。



コスモ・バイオ株式会社