



Anti Vimentin , - (Rabbit)

Form	Whole serum
Host	Rabbit
Antigen	Multiple Antigen Peptide*
Application notes	ELISA/ IHC/ WB Recommended use and dilutions According to the ELISA assay, results are positive for dilutions up to 500,000 fold against linear synthetic peptides For Western Blotting, dilute > 1 :2,000 For Immunofluorescence, dilute> 1 :500 (1/200 – 1/1000) Optimal diluting should be determined by the user.
Cross Reactivity	HU/ MS/ RAT/ CHK
Volume	100 ul
Storage	Store below -40°C (Store below -80°C for long term storage) After thawing, Avoid freeze-thraw.
Stability	For 3 years at -80C Preservatives such as NaN ₃ are not included

*The cross reactivity is different depending on the species. Please confirm the dilution ratio.

For research use only. Not for clinical diagnosis.



COSMO BIO Co., LTD.

Inspiration for Life Science

TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO, 135-0016, JAPAN

URL: <http://www.cosmobio.co.jp>

e-mail: export@cosmobio.co.jp

[Outside Japan] Phone : +81-3-5632-9617

[国内連絡先] Phone : +81-3-5632-9610

FAX : +81-3-5632-9618

FAX : +81-3-5632-9619

Anti (mammal MAP) Vimentin

I. 内容

Lot No. 564042

免疫動物	ウサギ
性状・包装サイズ	全血清・100 μ l
力価	ELISA で500,000 倍希釈まで陽性（合成直鎖ペプチドに対して）
抗原由来	Multiple Antigen Peptide *
種間交差	ニワトリ、ヒト、ラット、マウスと交差*
特徴	ラット、マウス、ニワトリ・後根神経節&座骨神経組織抽出物を用いた Western Blot で60K付近にバンドを確認。免疫組織染色では末梢神経が良く染色される。
標準希釈率	蛍光抗体法で1:500以上 (1/200 ~1/1,000) Western blot で1:2,000以上

() 内は推薦希釈率
 *種によって交差性が異なると思われます、希釈率等十分に検討下さい。
 但し、MAPに合成した哺乳動物の-HHD-を含むアミノ酸配列
 (20残基)はニワトリの同一部位のアミノ酸配列と20/20、
 カエルで16/20一致している。

II. 保存上の注意

-40℃以下（長期間の場合は-80℃以下）で凍結して下さい。解凍後は密栓のできる小型容器に研究の規模に応じて少量ずつ分注し、-80℃以下で保存して下さい。
 凍結融解の繰り返しによる力価の低下を避ける為、再解凍後の抗血清は0~4℃に保ち操作・保存して下さい。

III. 安定性

-80℃で3年間安定。
 但し、NaN₃等の防腐剤は入っていません。

製造元

総発売元

 株式会社 エル・エス・エル

 コスモ・バイオ株式会社