



Anti Na·K-ATPase

Product type	Primary antibodies
Host	Rabbit
Source	Serum
Form	Liquid
	This product does not contain preservatives such as NaN ₃ .
Volume	100μl
Concentration	
Specificity	Na·K-ATPase
Antigen Isotype	horse kidney

Application notes ELISA, WB, IHC

Recommended use

According to the ELISA assay, results are positive for dilutions up to 20,000 fold.
Immunohistochemistry on Frozen or Paraffin section

Recommended dilutions

Immunofluorescence; More than 1/500

Optimal dilutions/concentrations should be determined by the end user.

Staining Pattern

Appears as only band corresponding Rhodopsin by Western Blotting in retina extraction.

Cross reactivity Cross react with bovine, guinea pig, rat and mouse.

Cross reaction will differ between species.

Storage Store below -20°C (below -70°C for prolonged storage). After thawing, store in small aliquots in sealable vials and store below -70°C. To prevent degradation from repeated thawing, store the antiserum between 0 to 4°C after second thawing.

Stable for three years at -70°C

References

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 (horse) Na·K-ATPase

I. 内容

lot No. 883012

免疫動物	ウサギ
性状・包装サイズ	全血清・100 μ l
力 価	ELISA で20,000倍希釈まで陽性
抗原由来	ウマ・腎臓
種間交差	ウシ、モルモット、ラット、マウスと交差。
標準希釈率	酵素抗体法で1:500以上

II. 保存上の注意

-20℃以下（長期間の場合は-70℃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、
 -70℃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

-70℃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