

POLYCLONAL ANTIBODY

For research use only. Not for clinical diagnosis.

Catalog No. LSL-LB-9197

Anti S-100 Protein

Product type	Primary antibodies
Host	Rabbit
Source	Serum
Form	Liquid
Volume	100μl
Concentration	
Specificity	S-100 Protein
Antigen	bovine brain
Isotype	

Application notes ELISA, EIA, IF, 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

EIA; 1/500

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

Staining Pattern

Cross reactivity Cross react with goat, mouse, rat, human and eel.
Cross react with α - β S-100 Protein
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.

References Stable for three years at -70°C

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

L S L

カタログNo. LB-9197

Anti (bovine) S-100 Protein

I. 内容

lot No. 721020

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	ウシ・脳
種間交差	ヤギ、マウス、ラット、ヒト、ウナギと交差。
特 徴	α 、 β -s-100 Proteinと交差する。
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

LSL 株式会社 エル・エス・エル

コスモ・バイオ株式会社