



**POLYCLONAL ANTIBODY**

*For research use only. Not for clinical diagnosis.*

**Catalog No. LSL-LB-1003**

# Anti Keratin

<b>Product type</b>	Primary antibodies
<b>Host</b>	Rabbit
<b>Source</b>	Serum
<b>Form</b>	Liquid
<b>Volume</b>	100µl
<b>Concentration</b>	
<b>Specificity</b>	This product does not contain preservatives such as NaN <sub>3</sub> . Does not cross react with cutis component.
<b>Antigen Isotype</b>	mouse hair

---

<b>Application notes</b>	ELISA, IHC, IF <b>Recommended use</b> According to the ELISA assay, results are positive for dilutions up to 10,000 fold. Immunohistochemistry on Frozen or Paraffin section <b>Recommended dilutions</b> Immunofluorescence; more than 1/200  Optimal dilutions/concentrations should be determined by the end user. <b>Staining Pattern</b>
<b>Cross reactivity</b>	Cross react with human, rat, bovine, sheep, mink, sea lion and seal. Cross reaction will differ between species.
<b>Storage</b>	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.
<b>References</b>	

*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](mailto: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 (mouse) Keratin

## I. 内容

免疫動物	ウサギ
性状・包装サイズ	全血清・100 $\mu$ l
力価	ELISA で10,000倍希釈まで陽性
抗原由来	マウス・毛
種間交差	ヒト・ラット・ウシ・ヒツジ・ミンク・アシカ・アザラシ等と交差、種特異性は殆どない
特徴	コラーゲン等の真皮成分とは非交差 毛、毛包、皮脂腺、表皮及び消化管粘膜上皮細胞に陽性
標準希釈率	蛍光抗体法で1:200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、NaN<sub>3</sub>が入っています。

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