

POLYCLONAL ANTIBODY

For research use only. Not for clinical diagnosis.

Catalog No. LSL-LB-1027

Anti Fibronectin

Product type Primary antibodies

Host Rabbit
Source Serum
Form Liquid

This product does not contain preservatives such as NaN3.

Volume 100μl

Concentration

Specificity Does not cross react with bovine type I, II, III, IV, V, VI collagen and mouse laminin.

Antigen bovine plasma

Isotype

Application notes ELISA, IHC, IF, EIA

Recommended use

According to the ELISA assay, results are positive for dilutions up to 300,000 fold.

Immunohistochemistry on Frozen or Paraffin section

Recommended dilutions

Immunofluoresence; more than 1/500

EIA, 1/1,000

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

Staining Pattern

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

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: <u>export@cosmobio.co.jp</u> [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

<u>カタログNo. LB-1027</u>

Anti (bovine) Fibronectin

I. 内容

lot No. 864042

免 疫	動	物	ウサギ
性状・包装サイス			全血清・100μθ
カ		価	ELISA で 300,000倍希釈まで陽性
抗原	由	来	ウシ・血漿
種間	交	差	<u>ウシ</u> ・ヤギ・モルモット・ラット・マウス・ヒトと 交差*
特		徴	bov. type I・II・III・IV・V・VI collagen 及び mouse laminin と非交差**
標準希釈率			蛍光抗体法で1:500以上 酵素抗体法で1:1000以上

- *種によって交差性が異なります、希釈率等充分検討下さい。
- * * Collagenに関しては組織学的な検討も含まれます。

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づつ分注し、-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。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