



Anti (bovine) Fibronectin

1. Description

Host animal	Rabbit
Source (Volume)	Whole serum (100ul)
Titer	According to the ELISA assay, results are positive for dilutions up to 300,000 fold.
Source of antigen	bovine plasma
Cross reactivity	Cross react with bovine, goat, guinea pig, rat, mouse and human.*
Characteristic	Does not cross react with bovine type I, II, III, IV, V, VI collagen and mouse laminin.
Application &	ELISA, Immunohistochemistry.
Standard dilution	More than 1:500 dilution using Immunofluorescence method and more than 1:1,000 dilution using EIA.

* Cross reaction will differ between species. The above dilution is only a recommendation and the optimum concentration may differ for each case.

2. 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.

3. Stability

Stable for three years at -70°C.
This product does not contain preservatives such as NaN₃.

For research use only; not for use as a diagnostic.



Anti (bovine) Fibronectin

I. 内容

lot No. 864042

免疫動物	ウサギ
性状・包装サイズ	全血清・100 μ l
力 価	ELISA で 300,000倍希釈まで陽性
抗原由来	ウシ・血漿
種間交差	ウシ・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