

## Anti (f. fly MAP) Rhodopsin

## I. 内容

Lot No. 524021

免疫動物	ウサギ
性状・包装サイズ	全血清・100 $\mu$ l
力 価	ELISA で50,000倍希釈まで陽性（合成直鎖ペプチドに対して）
抗原由来	Multiple Antigen Peptide*
種間交差	ショウジョウバエ等の昆虫と交差*
特 徴	ハエ複眼抽出物を用いた Western Blotting で Rhodopsin-1の分子量に相当する位置に陽性バンドを確認。組織染色で視覚細胞と良く反応。
標準希釈率	蛍光抗体法で1:1,000以上（1/500～1/10,000） Western Blottingに関しては1:5,000以上

( )内は推薦希釈率

\*種によって交差性が異なると思われます、希釈率等十分に検討下さい。  
但し、MAPに合成したRhodopsin-1中の-SRY-を含むアミノ酸配列（17残基）は Drosophila と17/17一致している。

## 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>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