

# Anti-PMP2 兔多克隆抗体

K1333768 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	髓鞘 P2 蛋白
别名	Pmp2, peripheral myelin protein 2, FABP8, MP2, P2, B FABP
免疫原	KLH 偶联的小鼠 PMP2 合成肽
Uniprot ID	P24526
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	15 kDa / 15 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 500-1: 1000

阳性样品：胸腺

## 背景

PMP2 is a small basic protein, belonging to the fatty-acid binding protein (FABP) family and is one of the major proteins of peripheral myelin. It appears to be involved in the transport of fatty acids or the metabolism of myelin lipids, and has been shown to have lipid-binding activity. It is also present in small amounts in central nervous system (CNS) myelin, being abundant in spinal cord and brain stem myelin. As a structural protein, P2 is thought to stabilize the myelin membranes.

## 储存条件

**储存条件：**自收到之日起 -20°C下储存一年，避免反复冻融。  
**储存缓冲液：**含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 μg/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

## 图像



WB 检测 PMP2 蛋白(货号 K1333768).  
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。  
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，室温孵育 1 小时。  
 一抗：1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。  
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603