

# Anti-GLO1 兔多克隆抗体

K1340953 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	乳酰谷胱甘肽裂解酶
别名	Aldoketomutase, GLO1, GLOD1, Glx I, GLYI, glyoxalase I, Ketone aldehyde mutase, Methylglyoxalase, methylglyoxal lyase, S-D-lactoylglutathione
免疫原	小鼠 GLO1 重组蛋白
Uniprot ID	Q9CPU0
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	21 kDa / 21 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 3000-1: 6000

阳性样品: 心

## 背景

Glo1 is known to play a role in many diseases including diabetes mellitus, Alzheimer's disease, and cancer. The molecular mass of the dimer was 46 kDa determined by gel permeation chromatography.

## 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 GLO1 蛋白(货号 K1340953).  
 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: 5000 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