抗猪瘟E2（CSFV-E2）单克隆抗体

高纯度 • 高特异性 • 多平台适用 Monoclonal Anti-CSFV-E2 Antibody

在您使用本产品前请认真阅读说明书，这对您顺利完成实验很有帮助。

免疫原

猪瘟E2蛋白 (CSFV-E2)

来源

balb/c 小鼠

纯化方式

SPA亲和层析纯化

规格 / 浓度 / 纯度

1 ml/瓶 • 1 mg/ml • 纯度 >99%

缓冲液

0.01M PBS + 保护剂

亲和性

K ≥ 10^8 L/mol

特异性

只与猪瘟病毒及E2蛋白反应，交叉反应率<0.1%

推荐配对 & 用途

配对情况：

划线（包被/捕获）	标记（检测）
10A2	18G4
17B3	9H8, 13H6
9H8	13H6, 17B3

用途说明：

- 13H6, 9H8, 5A9, 11D3 → 适用于**免疫荧光**
- 2E10 → 适用于**阻断法**
- 3B9, 9F4, 17B3, 9C12, 13B9, 16E3, 15B9, 12B5 → 适用于**WB、ELISA、IHC**等体外免疫诊断

推荐使用浓度

- **胶体金：** 5 μg/ml 金液
- **ELISA：** 2 ng/ml - 20 ng/ml
- **免疫荧光及免疫组化：** 工作浓度 0.1 mg/ml - 0.2 mg/ml

- **WB：** 工作浓度 1 μg/ml - 2 μg/ml（用非变性胶）

储存

- **-20℃** 可储存 5年以上
- **4℃** 可储存 6个月

注意事项

本产品仅用于科研及体外诊断试剂开发，不用于临床诊断。使用前请短暂离心，避免反复冻融。

仅供科研及生产使用 -20℃ 长期保存 / 4℃ 短期 抗CSFV-E2单克隆抗体 高纯度 >99%