

Goat Anti-Rabbit IgG, HRP Conjugated

山羊抗兔 IgG (H+L), HRP

产品名称: 山羊抗兔 IgG (H+L), HRP

目 录 号: EK020

保存条件: -20℃保存。

规 格: 100ul

免 疫 原: 兔 IgG

缓 冲 液: 0.01M PBS, 50%甘油, pH7.6

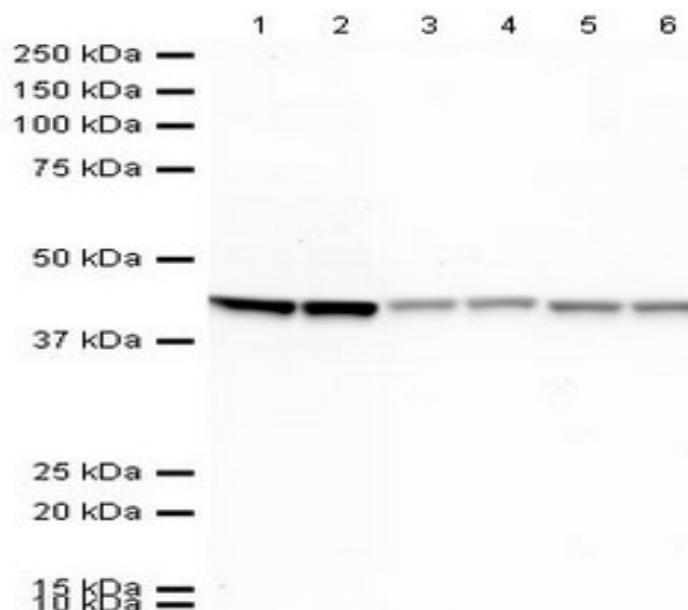
稳 定 剂: 15 mg/ml BSA (不含 IgG 和蛋白酶)。

防 腐 剂: 无 (叠氮钠是 HRP 抑制剂, 抗体稀释液中请避免使用叠氮钠作为防腐剂)。

应用范围: Western Blot 1: 2000-50000

ELISA 1: 5000-100000

IHC 1: 200-5000



Western blot -山羊抗兔 IgG (H+L), HRP (EK020), **All lanes** : Anti-beta Actin antibody [Abcam 8227] - Loading Control (ab8227) at 1 µg/ml, **Lanes 1-6** : HeLa (Human epithelial carcinoma cell line) Whole Cell Lysate, Lysates/proteins at 10 µg per lane .**Secondary** **Lanes 1 - 2** : goat polyclonal Secondary Antibody to rabbit IgG - H&L (HRP) (EK020) at 1/2000 dilution **Lanes 3 - 4** : goat polyclonal Secondary Antibody to rabbit IgG - H&L (HRP) (EK020) at 1/10000 dilution **Lanes 5 - 6** : goat polyclonal Secondary Antibody to rabbit IgG - H&L (HRP) (EK020) at 1/20000 dilution. Developed using the ECL technique, Performed under reducing conditions. **Predicted band size** : 42 kDa, **Observed band size** : 42 kDa **Exposure time** : 1 minute

产品简介

HRP (Horseradish Peroxidase) 即辣根过氧化物酶, 可以催化 DAB、TMB 等底物显色或催化 ECL 等化学发光试剂产生化学反应而发光。本产品为辣根过氧化物酶标记的经亲和纯化的山羊抗体, 特异识别兔 IgG, 检测灵敏度高, 本底低, 对其他种属 IgG 无明显交叉反应, 可用于 Western Blot、ELISA 和免疫组化检测。

注意事项

1. 使用时应按所需的浓度进行稀释, 现用现配。
2. 为了获得实验最佳效果, 请根据实验调整最佳工作稀释度。
3. 本产品仅用于科研, 不能用于人体实验或人体治疗。