



## Alexa Fluor 594 AffiniPure Donkey Anti-Chicken IgY (H+L)

### Alexa Fluor 594 标记驴抗鸡 IgY 二抗

#### 产品简介

本品是由 Alexa Fluor 594 标记的驴抗鸡 IgY (H+L)，使用抗原偶联的琼脂糖微珠从驴抗血清内亲和色谱纯化所得。免疫电泳和/或 ELISA 法检测显示本品特异性结合完整的鸡 IgY 分子，也会与其他鸡免疫球蛋白的轻链结合。本品预先与相近物种包括牛、山羊、豚鼠、叙利亚仓鼠、马、人、小鼠、兔、大鼠和绵羊血清蛋白经过亲和吸附处理，ELISA 和/或固相免疫吸附检测证实本品与以上物种几乎无交叉反应。但可能会与其他物种免疫球蛋白发生交叉反应。本品不会识别非免疫球蛋白类的血清蛋白。

本品适合做多标实验，广泛应用于多种免疫学实验如免疫细胞化学 (ICC)，流式细胞术 (FC) 以及免疫组化 (IHC) 等。

#### 产品组成

| 名称<br>编号                           | FSM0117 | Storage |
|------------------------------------|---------|---------|
| Alexa Fluor 594 标记驴抗鸡 IgY<br>(H+L) | 100ul   | -20℃    |
| 使用说明书                              | 1 份     |         |

**产品运输及保存：** -20℃分装保存，尽量避免反复冻融，1 年有效。

#### 产品性质

**抗体浓度 (Antibody Concentration) :** 100 µL (0.75 mg/mL)

**缓冲液 (Buffer) :** 0.005 M 磷酸钠, 0.125 M 氯化钠, pH 7.6

**稳定剂 (Stabilizer) :** 7.5 mg/mL BSA (无 IgG, 蛋白酶), 50%甘油

**荧光素 (Fluorophore) :** Alexa Fluor 594, Amax=591, Emax=614

**防腐剂 (Preservative) :** 0.025% 叠氮化钠

**产品应用** (最佳使用条件需根据所检测样本的抗原及一抗效价优化而定)

建议稀释浓度: 1:50-1:400 (For most application)。

#### 注意事项

- 1) 本品含叠氮化钠，对人体有害，请注意适当防护。
- 2) 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。



## 相关产品

| 产品货号    | 产品名称                                                      | 规格    |
|---------|-----------------------------------------------------------|-------|
| FSM0061 | Cy3-AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)                  | 100ul |
| FSM0059 | FITC-AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)                 | 100ul |
| FSM0062 | Rhodamine (TRITC) Goat Anti-Mouse IgG (H+L)               | 100ul |
| FSM0060 | Alexa Fluor 488 Goat Anti-Mouse IgG (H+L)                 | 100ul |
| FSM0063 | Alexa Fluor 594 Goat Anti-Mouse IgG (H+L)                 | 100ul |
| FSM0064 | Alexa Fluor 647- AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0065 | Alexa Fluor 680 AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)      | 100ul |
| FSM0066 | Alexa Fluor 790 AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L)      | 100ul |
| FSM0067 | DyLight 405-AffiniPure Goat Anti-Mouse                    | 100ul |
| FSM0073 | FITC-AffiniPure Goat Anti-Rat IgG (H+L)                   | 100ul |
| FSM0074 | Cy3-AffiniPure Goat Anti-Rat IgG (H+L)                    | 100ul |
| FSM0078 | FITC-AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)                | 100ul |
| FSM0080 | Cy3-AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)                 | 100ul |
| FSM0081 | Rhodamine (TRITC) Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)              | 100ul |
| FSM0086 | DyLight 405-AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L) DyLight | 100ul |
| FSM0079 | Alexa Fluor 488 AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0082 | Alexa Fluor 594 AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0083 | Alexa Fluor 647 AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0084 | Alexa Fluor 680 AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0085 | Alexa Fluor 790 AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0093 | Cy3-AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)                 | 100ul |
| FSM0094 | Rhodamine (TRITC) AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)   | 100ul |
| FSM0097 | DyLight 405 AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)         | 100ul |
| FSM0092 | Alexa Fluor 488 AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0095 | Alexa Fluor 594 AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0096 | Alexa Fluor 647 AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0131 | Rhodamine (TRITC) Donkey Anti-Rat IgG (H+L)               | 100ul |
| FSM0103 | Alexa Fluor 488-AffiniPure Donkey Anti-Mouse IgG (H+L)    | 100ul |
| FSM0104 | Alexa Fluor 594-AffiniPure Donkey Anti-Mouse IgG (H+L)    | 100ul |
| FSM0107 | Alexa Fluor 488 AffiniPure Donkey Anti-Rat IgG (H+L)      | 100ul |
| FSM0108 | Alexa Fluor 594 AffiniPure Donkey Anti-Rat IgG (H+L)      | 100ul |
| FSM0119 | Alexa Fluor 488 AffiniPure Donkey Anti-Rabbit IgG (H+L)   | 100ul |
| FSM0120 | Alexa Fluor 594 AffiniPure Donkey Anti-Rabbit IgG (H+L)   | 100ul |
| FSM0113 | Alexa Fluor 488 AffiniPure Donkey Anti-Goat IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0114 | Alexa Fluor 594 AffiniPure Donkey Anti-Goat IgG (H+L)     | 100ul |
| FSM0116 | Alexa Fluor 488 AffiniPure Donkey Anti-Chicken IgG (H+L)  | 100ul |
| FSM0117 | Alexa Fluor 594 AffiniPure Donkey Anti-Chicken IgG (H+L)  | 100ul |