

Version: EE 1.1 (2021.04.01修订)

## 山羊血清封闭液（原液）

目录号：EE0008

### 01/产品组分

序号	组分	EE0008
1	山羊血清封闭液（原液）	12 mL

### 02/保存条件

本产品于-20℃保存，有效期5年。

### 03/产品概述

封闭血清适用于免疫组化或免疫荧光实验中样本的封闭。其作用是尽量封闭掉样品中能与二抗结合产生非特异性染色的抗原，还可以封闭样品中内源性的 Fc 片段结合位点，阻断抗体与样品中的 Fc 受体结合，降低背景，提高信噪比。在选择封闭血清时，要注意封闭血清中不能含有目的蛋白，且不能与一抗来源相同，可与二抗来源相同。

### 04/注意事项

#### 请务必在使用本试剂之前阅读此注意事项

- ◇ 封闭血清中不能含有目的蛋白，且不能与一抗来源相同，可与二抗来源相同。
- ◇ 操作时请穿实验服并戴一次性手套操作。
- ◇ 本产品仅用于科研实验。

### 05/使用方案

1. 用0.01 mol/L, PH为7.2-7.4的PBS缓冲液将封闭血清稀释10-20倍，直接滴加到组织切片或者细胞涂片上，37℃孵育10-30 min。
2. 将封闭血清清除，不能洗涤，滴加适当浓度的一抗，继续进行后续孵育一抗步骤，37℃孵育1-2 h或者4℃孵育过夜。

## 06/相关产品

- EE0006 内源性碱性磷酸酶封闭液(20×)
- EE0007 内源性过氧化物酶封闭液
- EE0009 驴血清封闭液 (原液)
- EE0010 组化抗体稀释液

本产品仅用于科学研究！

Tel: 0531-82387577

Web: <http://www.sparkjade.com>

Support: [support@sparkjade.com](mailto:support@sparkjade.com)

