

## Normal Goat Serum

### 正常山羊血清（进口原料）

#### 产品简介

正常山羊血清 (normal goat serum) 采自正常健康的山羊供体，经脂质萃取和透析后储存于缓冲液 (0.01 M 磷酸钠, 0.25 M 氯化钠, pH 7.6) 中。常用于各种免疫实验，起到封闭或对照的作用。

本品用于封闭的常见使用浓度为 5% (v/v)。

#### 产品信息

货号	36119ES03	36119ES10
规格	1 mL	10 mL

#### 产品性质

蛋白浓度 (Protein concentration)	60 mg/mL
缓冲液 (Buffer)	0.01 M 磷酸钠, 0.25 M 氯化钠, pH 7.6
防腐剂 (Preservative)	0.05% 叠氮化钠

#### 储存条件

冻干粉保存于 2-8°C。100%原液于 2-8°C 可稳定保存 6 周，短时间不用时，建议分装后于 ≤-20°C 保存，有效期 1 年。避免反复冻融。

#### 使用方法

- 1) 正常山羊血清（货号：36119ES10）是以冻干粉形式提供的，本品需要先溶解配制成 100%原液后再稀释使用。溶解方法：用 10 mL 蒸馏水 (ddH<sub>2</sub>O) 充分溶解冻干粉（如果不澄清，可对其离心处理），此时得到的即是 100%原液。然后按照 1:20 的比例用缓冲液，如 PBS 或 PBST，稀释到需要的 5%工作液。也可以根据自身实验条件，稀释到合适的工作液浓度。
- 2) 正常山羊血清（货号：36119ES03）以 100%原液的形式提供，直接用合适的缓冲液稀释到需要的工作液。

#### 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。
- 3) 本产品仅作科研用途！