

Fetal Bovine Serum Gold Pro 胎牛血清（特级）

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Fetal Bovine Serum Gold Pro 胎牛血清（特级）	40132ES50	50 mL
Fetal Bovine Serum Gold Pro 胎牛血清（特级）	40132ES76	500 mL

产品描述

Yeasten 胎牛血清（特级），经 3 次 100 nm 过滤和支原体、病毒筛查，经过严格检验测试后全自动化罐装，规范化生产，品质保证，含有丰富的细胞生长所需的营养成分，适用于各种原代细胞、干细胞、免疫细胞和大部分常规细胞的培养。

产品性质

英文别名（English Synonym）	Fetal Bovine Serum Gold Pro
内毒素水平	≤5 EU/mL
血红蛋白含量	≤200 mg/L
支原体检测	阴性
灭菌处理	三次 100 nm 过滤

产品优势

- 细胞兼容范围广：**适用于常规培养原代细胞、干细胞、免疫细胞的培养。如难培养的原代细胞（软骨细胞、胶质细胞、心肌细胞、平滑肌细胞、上皮细胞等），干细胞（间充质干细胞 MSC），难培养的免疫细胞（H9、NK、T 细胞等）、各种常规和难培养的肿瘤细胞等，均具有适配性。
- 批次稳定：**产品几乎没有批间差的区别，不同批次间产品性能很稳定。
- 细胞培养增殖快：**对标高品质进口胎牛血清，细胞培养状态稳定，倍增时间短，增殖迅速。
- 抗体水平低，生长因子高。**

运输和保存方法

运输方式：干冰运输。

保存方式：-25~-15°C可保存 5 年。

【注】一旦解冻，血清应该保存在 2°C到 8°C冰箱，存储时间不宜超过 6 周。如果需要长期保存，建议将血清先进行分装后重新冷冻保存。

解冻的方式（二者选一）

- 将血清从-20°C存储条件下取出，放置于 2°C至 8°C冰箱中过夜。然后将血清转移到 37°C的水浴中，不时的摇动瓶身混合里面的液体。解冻以后不要在 37°C水浴放置太长时间。
- 直接将血清从-20°C取出后，放置于 37°C水浴中，不断摇晃瓶身使其加快解冻和混合。

【注】如果不晃动瓶身，当温度超过 40°C的时候沉积在瓶底的物质有可能会发生蛋白变形，出现沉淀。

注意事项

- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 本产品仅作科研用途！

HB250114