

TransSerum[®] EQ Fetal Bovine Serum

胎牛血清 EQ

使用前请仔细阅读说明书

目录号: FS201

保存: -18℃及其以下温度下保存五年。

产品说明

本产品以澳洲健康胎牛血液为原料加工而成, 经3次0.1 μm微孔滤膜过滤, 无支原体污染, 不含BVDV、BPV等牛源病毒, 内毒素水平极低。与FQ FBS相比, 培养细胞种类更多、细胞生长速度更快、状态更好, 适用于间充质干细胞的培养。培养的细胞适用于多种下游实验。

特点

- 生长迅速
- 倍增时间短
- 克隆率高

产品性能

参数	指标
pH值	7.0-8.0
渗透浓度	280-360 mOsmol/kg
蛋白质总量	3.0-4.5 g/dl
白蛋白	1.8-2.45 g/dl
内毒素	<10 EU/ml
IgG	<500 μg/ml
血红蛋白	<30 mg/dl
细菌、霉菌测试	阴性
支原体测试	阴性
病毒测试	阴性

产品组成

目录号	规格
FS201-02	500 ml

血清融化推荐方法

建议将血清从-20℃冰箱取出后, 于2-8℃解冻过夜, 注意在此过程中必须不时摇动使之溶解均匀。

注意事项

- 本产品未经灭活, 使用时请视实验需要进行灭活。灭活条件建议56℃水浴处理30分钟。
- 避免反复冻融, 解冻后可分装成小份置于2-8℃, 并请在一个月内用完。
- 解冻后, 在存放过程中如发现絮状沉淀, 属正常现象, 不影响使用。

本产品仅供研究, 不用于临床诊断。

版本号: V1-202008

服务电话 +86-10-57815020

服务邮箱 complaints@transgen.com

