|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Техническое описание | FT.P0870an  Стр. : 1/1 |
| Дата версии : 06/12/13 |

**Среда RPMI 1640**

Без глутамина и без бикарбоната натрия

**Артикул** : P0870

**Теоретическое pН** : 8.1 0.3

**Осмоляльность** : 237 mOsm/kg 10%

**Цвет** : порошок от мутно белого до слабо розового

**Условия хранения** : +2°C to +8°C

**Срок годности** : 24 месяца

**Эндотоксин** : < 1 EU/ml

**Состав** : доступен по запросу

**Рекомендации при использовании:**

- Соблюдать условия хранения продукта;

- Не использовать просроченный продукт;

- Хранить продукт в защищённом от света месте;

- Все операции производить в стерильных условиях (как вариант - с использованием ламинарного воздушного потока);

- Одевать специализированную одежду для работы с продуктом, чтобы избежать контаминации (например, перчатки, маска, гигиеническая шапочка и др.);

Предполагается использование продукта in vitro, только в лаборатории. Не допускается использование в терапии человека и в ветеринарных целях.

# Применение:

RPMI 1640 используется для культур нормальных и неоплазических лейкоцитов.

**Показатели пригодности:**

Сухой порошок должен быть сыпучим. Не используйте, если порошок слипся. Готовая среда должна быть очищена от частиц и хлопьевидного материала. Не используйте, если жидкая среда мутная или содержит осадок. Другое доказательство ухудшения может включать в себя изменение цвета или изменение физических характеристик.