

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Железосульфитного агара среды для выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий готовой к применению

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Питательная среда предназначена для выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий, растущих в анаэробных условиях. Среда может быть использована для испытания проб пищевых продуктов и кормов для животных, проб из окружающей среды, отобранных из зоны производства и переработки пищевых продуктов.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Комплект поставки.

Питательная среда, готовая к применению, представляющая собой непрозрачный студень желтого цвета, в двух вариантах фасовки:

- по 200 мл в герметично укупоренных стеклянных флаконах вместимостью 250 мл;
 - по 400 мл в герметично укупоренных стеклянных флаконах вместимостью 450 мл.
- паспорт;
 - инструкция.

Вариант фасовки и количество флаконов формируется по требованию заказчика.

3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ

Расходные материалы и общелабораторное оборудование, не поставляемые с изделием, но обязательные к применению с изделием:

- спиртовая или газовая горелка;
- баня водяная;
- чашки Петри или пробирки стерильные;
- холодильник бытовой.

Приготовление среды.

Заменить резиновую пробку флакона на ватно-марлевую. Непосредственно перед применением среду расплавить и деаэрировать на кипящей водяной бане.

Расплавленную среду до посева следует термостатировать на водяной бане при температуре 45 - 50 °С не более 1 часа.

4. ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Посев и учёт результатов осуществляют в соответствии с методикой бактериологического исследования (например, ГОСТ 29185-2014).

5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Питательная среда в используемых концентрациях является нетоксичной.

При работе с изделием следует соблюдать меры предосторожности, предусмотренные внутрिलाбораторной инструкцией по технике безопасности.

Пользоваться лабораторными перчатками и надевать лабораторные халаты.

Не принимать пищу, не пить и не курить в лабораторных помещениях.

После работы с пробами и реактивами тщательно обработать руки и открытые участки кожи согласно внутрिलाбораторным санитарным инструкциям.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Питательную среду до использования необходимо хранить в герметично закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от 2 до 25 °С.

Транспортирование должно проводиться при температуре от 2 до 25 °С всеми видами крытого транспорта.

7. СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности питательной среды в упаковке производителя – 6 месяцев.

Изделие с истекшим сроком годности, вскрытой, или в поврежденной упаковке использованию не подлежит.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие Железосульфитного агара, среды для выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий готовой к применению, требованиям ТУ 20.59.52-207-39484474-2021 при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения, указанных в настоящей Инструкции по применению.

Для получения достоверных результатов необходимо строгое соблюдение настоящей Инструкции по применению.

По вопросам, касающимся качества продукции, следует обращаться в ООО «Научно-исследовательский центр фармакотерапии» по адресу:

192236, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Белы Куна, д. 30, лит. А тел./факс: (812) 327 5581,
e-mail: nicf@nicf.spb.ru