СОГЛАСОВАНО
Заместитель Министра
здравоохранения
Республики Беларусь
_____ Б.Н. Андросюк
«17» 03 2020г.

УТВЕРЖДАЮ
И.о. генерального директора
ЗАО «БелАсептика»
_____ А.М. Архипов
«13» 03 2020г.

Инструкция по применению

**СРЕДА ПИТАТЕЛЬНАЯ СУХАЯ «БУЛЬОН САБУРО»**
ТУ BY 100917107.202-2015

СОГЛАСОВАНО
Директор
УП «Центр экспертиз и испытаний
в здравоохранении»
_____ С.И. Марченко
«16» 03 2020г.

РАЗРАБОТЧИК
Химик-технолог
ЗАО «БелАсептика»
_____ И.А. Букшта
«19» 08 2019 г.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Настоящая инструкция распространяется на среду питательную сухую «Бульон Сабуро» (далее по тексту – среда), предназначенную для культивирования грибов и дрожжей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

По органолептическим, физико-химическим и микробиологическим показателям среда должна соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1

| Наименование показателя | Характеристика или значение |
|---|---|
| 1. Внешний вид | Мелкодисперсный порошок от светло-желтого до коричневого цвета |
| 2. Концентрация водородных ионов (pH) | От 5,4 до 6,4 |
| 3. Специфическая активность | Среда должна обеспечивать во всех засеянных пробирках рост тест-штамма C. albicans ATCC 10231 при посеве 1,0 мл микробной взвеси из разведения $10^{-5}$ не позднее чем через 120 ч инкубации при температуре (25±1) °С в виде белого осадка на дне. |

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Среда может транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Хранение среды осуществляют в сухих, защищенных от света складских помещениях, вдали от нагревательных приборов. Избегать попадания прямых солнечных лучей и повреждающих упаковку воздействий.

Среда должна транспортироваться и храниться при температуре от плюс 2 °С до плюс 30 °С.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед применением встряхнуть банку!

Навеску в количестве, указанном на этикетке для приготовления конкретной серии питательной среды, размешивают в 1 л дистиллированной воды, кипятят в течение 2 мин до полного расплавления среды и фильтруют через ватно-марлевый фильтр. Среду разливают в стерильные пробирки по 10 мл и стерилизуют автоклавированием при температуре 121 °С в течение 15 мин.

Готовая к употреблению среда должна быть прозрачная, от желтого до светло-коричневого цвета. Готовую среду можно использовать в течение 1 месяца при условии хранения ее при температуре 2-8° С.

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие среды установленным требованиям при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Срок годности – 3 года с даты изготовления среды.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru