



## Ватман

# Микробиологические мониторы

Сберегают до 70% времени при пробоподготовке



Микробиологические мониторы Ватман представляют собой готовые системы для подготовки проб жидких материалов. Это одноразовые стерильные фильтровальные приспособления, состоящие из фильтровальной воронки определенного объема, основания, подложки, мембраны, съемной крышки и заглушки. Не требуют прокаливания в пламени или стерилизации, что позволяет исключить многочисленные подготовительные этапы процесса пробоподготовки, тем самым сократив ее продолжительность до 70%. Готовые к работе 100-мл аппараты подходят для контроля микробной загрязненности любых типов материалов, от сырья до готовой продукции.

### Свойства и преимущества

- **Быстрота анализа.** Благодаря отсутствию необходимости в стерилизации воронок или подложек для фильтра время анализа сокращается до 70%.
- **Не требуется прокаливания в пламени.** Комбинированное фильтровальное устройство сводит к минимуму вероятность перекрестного обсеменения.
- **Система «все в одном».** Фильтровальный аппарат легко превращается в чашку Петри, которую можно промаркировать и поставить на инкубацию.
- **Сниженный риск микробного обсеменения.** Одноразовые материалы фактически исключают перекрестное обсеменение между воронкой и мембраной.
- **Сходимость результатов.** Фильтровальный аппарат «все в одном» снижает вероятность погрешности, обусловленной внешними факторами.
- **Простота работы.** Готовые к работе стерильные мониторы просты в применении.

### Применение

Микробиологический анализ:

- **Питьевой воды**
- **Сточных вод**
- **Безалкогольных напитков**
- **Пива и вин**
- **Молочных продуктов**
- **Фармацевтической и косметической продукции**

### Рабочий процесс



Рис. 1. Проба наливается в воронку и фильтруется.



Рис. 2. Воронка снимается с основания. (продолжение на след. стр.)

Whatman®

## Рабочий процесс (продолжение)



Рис. 3. Мембрана пропитывается питательной средой.



Рис. 4. Основание с мембраной закрывается крышкой, образуя чашку Петри



**Качество Ватман**

Ватман -- мировой лидер в области технологий разделения и хорошо известен в научном мире благодаря своим инновационным методам и продукции для биологических исследований. Наше стремление к упрощению работы поможет ускорить вашу научную работу, сократить расходы и сэкономить время.  
Whatman -- зарегистрированная торговая марка компании Whatman group.

ЗАКАЗЫ НАПРАВЛЯТЬ:

АВТОРИЗОВАННЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР НА  
ТЕРРИТОРИИ РОССИИ, УКРАИНЫ И  
БЕЛОРУССИИ

компания "СИМАС"

Москва, Варшавское шоссе, д. 125, стр. 1  
тел/факс (495)781-21-58, 311-22-09, 319-22-78

info@simas.ru

www.simas.ru

Наш филиал в Украине:

simaslab@ukrpost.ua

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Продукт	Описание	Шт/уп.	Кат. №	
			47 мм	56 мм
Монитор	0.2 мкм, белый/черн.сетка	50	10 497 511	10 497 603
Монитор	0.45 мкм, белый/черн.сетка	50	10 497 500	10 497 600
Монитор	0.45 мкм, белый/черн.сетка *в упаковке	50	10 497 501	—
Монитор	0,45 мкм, черн./белая сетка	50	10 497 502	10 497 601
Монитор	0.8 мкм, черн./белая сетка	50	10 497 503	10 497 602

\*В индивидуальной стерильной упаковке

# Whatman®

Лидер в технологиях разделения  
www.whatman.com