

# AllerFlow Gluten

Набор для определения остатков глютена на рабочих поверхностях

Номер по каталогу: ALF-GL (25 тестов)



## Описание/Назначение:

AllerFlow Gluten – это набор для определения остатков глютена на поверхности объектов, используемых для обработки пищевых продуктов. Набор включает тампоны для сбора смывов и тест-полоски в индивидуальных пластиковых пеналах. Тест AllerFlow Gluten специфичен для токсичной фракции глютена из пшеницы, ячменя, ржи и овса, и не дает перекрестной реакции с соей, рисом и кукурузой.

## Инструкция по применению:

**Обучающее видео:** [www.youtube.com/HygieneTV](http://www.youtube.com/HygieneTV)

### Шаг 1: Отбор образца

(см. схему шага 1 на с. 2)

1. Выдержите пробирку с тампоном AllerFlow 10 мин при комнатной температуре (22-26°C). Крепко удерживая пробирку поверните и извлеките из нее тампон.
2. Тщательно протрите тампоном типичный участок рабочей поверхности площадью 10 × 10 см<sup>2</sup>. Для наибольшей эффективности тампон предварительно смочен. Для получения воспроизводимых результатов на неровных или неправильных участках старайтесь отбирать смыв однотипно.

**Рекомендации по технике взятия смыва:**

- Не касайтесь пальцами тампона и внутренних стенок пробирки.
- Вращайте тампон, протирая им поверхность.
- Прижимайте тампон к поверхности с усилием, достаточным для его изгиба.
- Протирайте поверхность по горизонтали, вертикали и диагонали в обоих направлениях.
- Ознакомьтесь с обучающим видео: [www.youtube.com/HygieneTV](http://www.youtube.com/HygieneTV)

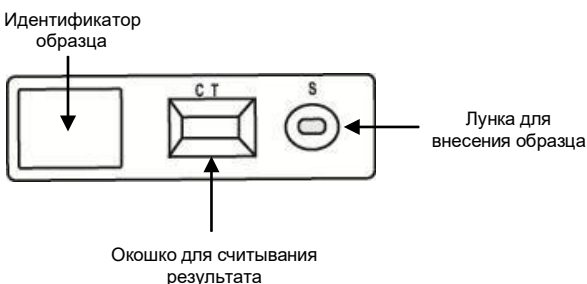
3. Вставьте тампон назад в пробирку и плотно закройте ее.
4. Активируйте тест, для чего, крепко удерживая пробирку, наклоните грушу вперед и назад большим и указательными пальцами, чтобы сломать запирающий клапан внутри.
5. Дважды сожмите грушу, чтобы выпустить всю жидкость на дно пробирки. Примечание: образующаяся в пробирке пена не повлияет на результаты теста.
6. Аккуратно помассируйте низ пробирки, сжав ее 3 раза.
7. Осторожно встряхивайте тест в течение 3 сек. Это поможет выделить образец из тампона и перемешать жидкость.

### Шаг 2: Перенос образца на тест-полоску

(см. схему шага 2 на с. 2)

1. Извлеките пенал с тест-полоской из фольгированного пакета и поместите на ровную поверхность. Идентификатор образца можно нанести маркером на пенал в месте, указанном на рис. 1. Примечание: пакет для тест-полоски содержит силикагель. Выбросьте его.
2. Извлеките тампон AllerFlow из пробирки.
3. Осторожно наклоните пробирку и налейте жидкость в лунку для образца (см. рис. 1) до ее заполнения. Не переполняйте лунку для образца.
4. Оставьте пенал с тест-полоской на 10 мин. См. раздел «Интерпретация результатов».

Рис. 1: Тест-полоска в пенале



## Интерпретация результатов:

- Через 10 мин отметьте появление цветных линий на тест-полоске. Интерпретируйте результат по табл. 1.
- Не обращайтесь на изменения спустя более чем 10 мин.
- Тест AllerFlow Gluten чувствителен к 5 мкг (5 ppm) глютена в смыве\*

\*Примечание: ppm означает мг глютена / кг образца. Точно определить чувствительность в ppm, полученную с помощью смыва с поверхности, невозможно, поскольку количество собранного материала нельзя точно измерить. Соответственно, единица измерения для AllerFlow Gluten – мкг/100 см<sup>2</sup> (10 см × 10 см) или мкг/смыв.

Таблица 1. Интерпретация результатов на тест-полоске

Результат	Вид	Рисунок
Отрицательный	Синяя линия у буквы "С" (контроль)	
Положительный	Синяя линия у буквы "С" (контроль) и красная линия у буквы "Т" (тест)	

Примечание: синяя линия должна всегда присутствовать на тест-полоске. Если она отсутствует, повторите шаг 2 с новой тест-полоской.

## Условия хранения и срок годности:

- Хранить при температуре 2–25°C
- Срок годности – 15 мес. с даты выпуска.
- Дата истечения срока годности указана на этикетке.

## Меры предосторожности:

Компоненты теста AllerFlow Gluten не представляют никакого риска для здоровья при использовании в соответствии со стандартными лабораторными методами и данной инструкцией.

- Тест разработан для однократного применения, не используйте тест повторно.
- Не пользуйтесь тестом после окончания срока годности.
- Отбор смыва производите асептически во избежание перекрестной контаминации.
- За дополнительной информацией обращайтесь к паспорту безопасности (Safety Data Sheet, SDS), доступном на сайте [www.hygiene.com](http://www.hygiene.com)

## Утилизация отходов:

Компоненты теста изготовлены из биоразлагаемых материалов и могут быть утилизированы как бытовые отходы.

## Ограничение ответственности Hygiene:

Компания Hygiene не несет ответственности перед пользователем или другими лицами за любые убытки или ущерб, прямые или косвенные, случайные или умышленные, возникшие в результате использования данного продукта. В случае подтверждения дефекта данного продукта компания Hygiene обязуется заменить его или, по своему усмотрению, возместить стоимость покупки. Незамедлительно сообщите компании Hygiene о любых подозрениях на дефект не позже 5 дней и верните продукт компании Hygiene.

## Контактная информация:

За дополнительной информацией посетите сайт [www.hygiene.com](http://www.hygiene.com) или обратитесь по адресу:

Hygiene USA  
Phone: 805.388.8007  
Fax: 805.388.5531  
Email: [info@hygiene.com](mailto:info@hygiene.com)

Hygiene International  
Phone: +44 1923 818821  
Fax: +44 1923 818825  
Email: [enquiries@hygiene.com](mailto:enquiries@hygiene.com)

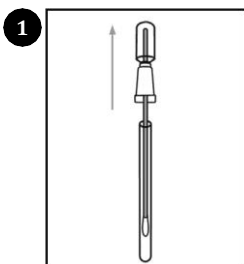
# AllerFlow Gluten

Набор для определения остатков глютена на рабочих поверхностях

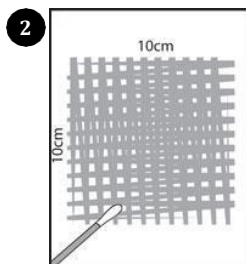
Номер по каталогу: ALF-GL (25 тестов)



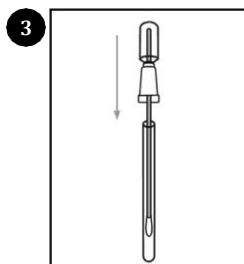
## Шаг 1: Отбор образца



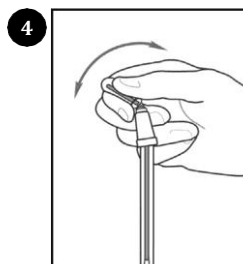
1 Проверните и извлеките тампон из пробирки.



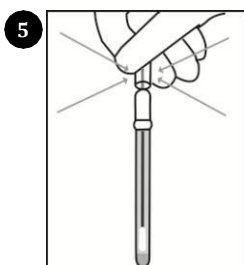
2 Протрите 10×10 см<sup>2</sup> поверхности.



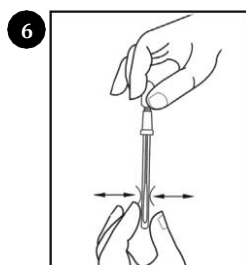
3 Вставьте тампон в пробирку.



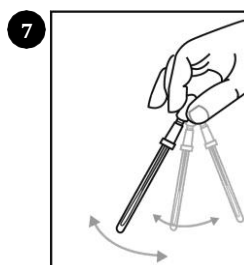
4 Активируйте тест – сломайте запирающий клапан внутри груши.



5 Сожмите грушу, чтобы вся жидкость перетекла в пробирку.

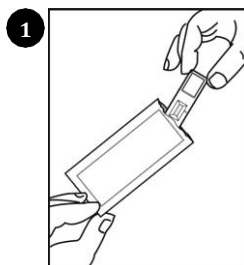


6 Трижды помассируйте пробирку возле тампона.

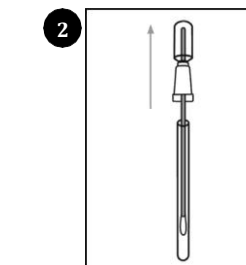


7 Мягко встряхните 3 сек.

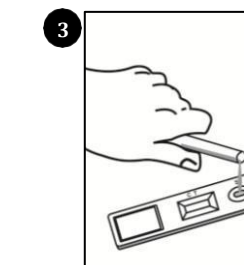
## Шаг 2: Перенос образца на тест-полоску



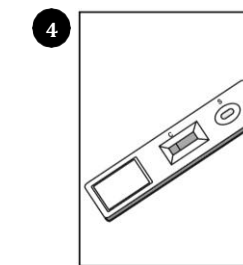
1 Извлеките пенал с тест-полоской из пакета.



2 Извлеките тампон из пробирки.



3 Наклоните пробирку и наполните жидкостью лунку для образца на пенале тест-полоски.



4 Оставьте на 10 мин. Считайте результат не позднее, чем через 10 мин.

Обучающее видео:

[www.youtube.com/HygienaTV](http://www.youtube.com/HygienaTV)