



# JBL PROAQUATEST GH

Экспресс-тест для определения общей жёсткости

Suitable for:   



- Простой и безопасный контроль параметров воды в аквариуме. Определение оптимальной общей жёсткости для пресноводных аквариумов и прудов
- Капельный тест: наполните кювету пробой воды, добавляйте реагент по каплям, пока окраска из красной не станет зелёной. Количество капель = общая жёсткость
- Применение: при запуске нового аквариума ежедневно в течение 1 недели, затем еженедельно
- Подробную информацию и советы по анализу параметров воды вы найдете на сайте JBL website в разделе Аквариум или Пруд
- В комплекте: экспресс-тест, реагент и пластиковая кювета. Дополнительные реагенты приобретаются отдельно.

 You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24108>



**JBL PROSCAN**  
Тестирование воды с помощью смартфона



**JBL PROAQUATEST LAB**  
Чемоданчик с 13 тестами параметров пресной воды



**JBL PROAQUATEST COMBISET POND**  
Чемоданчик с тестами для прудов с карпами кои



**JBL PROAQUATEST LAB Koi**  
Чемоданчик с профессиональными тестами для пруда с кои





# JBL PROAQUATEST GH



Spare parts



**JBL набор  
комплектующих для  
тестеров воды**



# JBL PROAQUATEST GH



## Product information

Здоровый аквариум или пруд с природными условиями

Правильный химический состав воды в аквариуме или пруду зависит от популяции рыб и растений. Даже если вода выглядит прозрачной, она может быть заражена. При плохих параметрах в аквариуме возникают болезни или водоросли. Для здорового аквариума или пруда с природными условиями важно регулярно проверять и корректировать параметры воды.

Для каждого параметра воды компания JBL предлагает экспресс-тесты или тесты с изменением цвета реагента. Они определяют конкретное значение или несколько значений одновременно. С помощью этих тестов можно определить причины проблем с водорослями и содержание нитратов, нитритов, калия, магния и т.д.

Зачем тестировать?

В зависимости от происхождения и природы грунта вода может содержать большое количество солей. Как правило, это соли кальция и магния. Сумма ионов кальция и магния - общая жёсткость. Большинство рыб и растений хорошо себя чувствуют при общей жёсткости в диапазоне 8-20°dH. Тем не менее, следует стремиться снизить высокое значение общей жёсткости при помощи соответствующих мер.

Онлайн-лаборатория JBL

Регулярно проверяйте качество воды в аквариуме/пруду. Вы можете проверить параметры воды в онлайн-лаборатории JBL и получить основательный анализ за секунды.

Рекомендуемые значения общей жёсткости: Пресноводный аквариум (общий): 8-25°dH

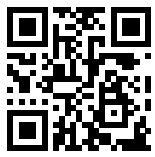
Аквариум с рыбами из озёр Малави и Танганьика: 5-20°dH

Растительный аквариум с небольшим количеством рыб (акваскейп): 3-10°dH

Морской аквариум: не поддаётся измерению тестом GH, так как значение слишком высокое.

Проводите измерение содержания кальция и магния отдельно

Пруд: 6-20°dH

| Further information   |                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FAQ                   | ✓                                                                                   |
| Blog                  | ✓                                                                                   |
| Press                 | ✓                                                                                   |
| Laboratory/calculator | ✗                                                                                   |
| Worth reading         | ✓                                                                                   |
| Spare parts           | ✓                                                                                   |
| Video                 | ✓                                                                                   |
| GarantiePlus          | ✗                                                                                   |
| Инструкции            | ✓                                                                                   |
| QR code               |  |



# JBL PROAQUATEST GH



## Product details

| Article data             |                                                                                   |                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Product name             | JBL PROAQUATEST GH                                                                | JBL PROAQUATEST GH REFILL                                                         |
| Art. No.                 | 2410800                                                                           | 2410900                                                                           |
| EAN number               | 4014162241085                                                                     | 4014162241092                                                                     |
| EAN as barcode           |  |  |
| Для                      | Set                                                                               | Refill                                                                            |
| -                        | -                                                                                 | -                                                                                 |
| Expiry months            | 24                                                                                | 24                                                                                |
| RRP incl. VAT            | 12,34 €                                                                           | 6,75 €                                                                            |
| Base price               | -                                                                                 | -                                                                                 |
| Nominal filling quantity | -                                                                                 | -                                                                                 |
| Base quantity            | 1                                                                                 | 1                                                                                 |
| Gross weight             | 88.5 g                                                                            | 28 g                                                                              |
| Net weight               | 51 g                                                                              | 10 g                                                                              |
| Weight change            | -                                                                                 | -                                                                                 |

| Disposal                        |                    |                           |
|---------------------------------|--------------------|---------------------------|
| Product name                    | JBL PROAQUATEST GH | JBL PROAQUATEST GH REFILL |
| Art. No.                        | 2410800            | 2410900                   |
| Green dot                       | ✓                  | ✓                         |
| Group electronic waste          | -                  | -                         |
| Disposal weight                 | -                  | -                         |
| Тип аккумулятора                | -                  | -                         |
| Прием батареек                  | -                  | -                         |
| Battery rechargeable            | -                  | -                         |
| Вес утилизируемого аккумулятора | -                  | -                         |
| Non-returnable glass            | -                  | -                         |
| PPK                             | 27 g               | 7.5 g                     |
| Plastic small                   | 10 g               | 10 g                      |
| Plastic large                   | -                  | -                         |
| Вес утилизируемых металлов      | 0 g                | 0 g                       |

| Характеристики |                    |                           |
|----------------|--------------------|---------------------------|
| Product name   | JBL PROAQUATEST GH | JBL PROAQUATEST GH REFILL |
| Art. No.       | 2410800            | 2410900                   |



| Характеристики                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вид животного                 | Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Гурами, Гурами-нитеносцы, Даниоподобные, Дискусы, Жаберные рачки, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Карликовые раки, Килли, Крабы, Красные попугаи, Креветки с клешнями, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Панцирные сомики, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шпорцевые лягушки, Эпиplatисы | Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Гурами, Гурами-нитеносцы, Даниоподобные, Дискусы, Жаберные рачки, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Карликовые раки, Килли, Крабы, Красные попугаи, Креветки с клешнями, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Панцирные сомики, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шпорцевые лягушки, Эпиplatисы |
| Размер животного              | Для животных любого размера                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Для животных любого размера                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Возрастная группа животного   | Любые аквариумные рыбы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Любые аквариумные рыбы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Объем жизненного пространства | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Материал                      | Реагент(ы) в пластиковых и/или стеклянных бутылочках + пластиковые или стеклянные аксессуары. REFILL: реагент(ы) без аксессуаров.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Реагент(ы) в пластиковых и/или стеклянных бутылочках + пластиковые или стеклянные аксессуары. REFILL: реагент(ы) без аксессуаров.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Вид корма                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Цвет                          | белый / прозрачный / чёрный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | белый / прозрачный / чёрный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Дозировка                     | См. инструкцию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | См. инструкцию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Transport conditions          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



# JBL PROAQUATEST GH

| Электронная этикетка / осветительное средство |                    |                           |
|-----------------------------------------------|--------------------|---------------------------|
| Product name                                  | JBL PROAQUATEST GH | JBL PROAQUATEST GH REFILL |
| Art. No.                                      | 2410800            | 2410900                   |
| Ambient temperature                           | -                  | -                         |
| Момент включения                              | -                  | -                         |
| Ртуть                                         | -                  | -                         |
| Tube length                                   | -                  | -                         |
| Срок службы                                   | -                  | -                         |
| Люмен                                         | -                  | -                         |
| Индекс цветопередачи                          | -                  | -                         |
| Диммируемый                                   | -                  | -                         |
| Циклы вкл./выкл.                              | -                  | -                         |
| Значение ФАР                                  | -                  | -                         |
| Класс энергоэффективности                     | -                  | -                         |
| УФ-А                                          | -                  | -                         |
| УФ-Б                                          | -                  | -                         |
| УФ-С                                          | -                  | -                         |
| Colour temperature                            | -                  | -                         |
| Цоколь                                        | -                  | -                         |

| Technical data                |                    |                           |
|-------------------------------|--------------------|---------------------------|
| Product name                  | JBL PROAQUATEST GH | JBL PROAQUATEST GH REFILL |
| Art. No.                      | 2410800            | 2410900                   |
| Range in litres               | -                  | -                         |
| Range from - to               | -                  | -                         |
| Range in days                 | -                  | -                         |
| Range tank length             | -                  | -                         |
| Output in watts               | -                  | -                         |
| Output per hour               | -                  | -                         |
| Output per day                | -                  | -                         |
| Height                        | 175 mm             | 64 mm                     |
| Length                        | 106 mm             | 24 mm                     |
| Width                         | 43 mm              | 24 mm                     |
| Diameter                      | -                  | 24 mm                     |
| Voltage                       | -                  | -                         |
| For                           | -                  | -                         |
| T8 26mm (watt)                | -                  | -                         |
| T5 16mm (watt)                | -                  | -                         |
| Size                          | -                  | -                         |
| Content for                   | -                  | -                         |
| Filter container volume       | -                  | -                         |
| Volume filter media           | -                  | -                         |
| Hose connections pressure/out | -                  | -                         |
| Hose connections suction/in   | -                  | -                         |
| Delivery head                 | -                  | -                         |



# JBL PROAQUATEST GH

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Вид корма        | -              |
| Sub product type | -              |
| Дозировка        | См. инструкцию |





# JBL PROAQUATEST GH



## Safety information

| JBL GH - Информация по технике безопасности согласно GHS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово                                         | Осторожно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Значок опасности                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Уведомление об опасности                                 | H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар.<br>H315: Вызывает раздражение кожи.<br>H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Инструкция по безопасности                               | P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.<br>P102: Держать в месте, не доступном для детей.<br>P210e: Беречь от открытого огня и горячих поверхностей. – Не курить.<br>P241: Использовать взрывобезопасное электрическое / вентиляционное / осветительное оборудование.<br>P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.<br>P305+P351+P338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.<br>P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями. |

| Further safety information |                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Safety instructions        | ✓                                                                                    |
| QR code                    |  |



## Additional information for the specialist trade sector

| Article data         |                            |                           |
|----------------------|----------------------------|---------------------------|
| Product name         | JBL PROAQUATEST GH         | JBL PROAQUATEST GH REFILL |
| Art. No.             | 2410800                    | 2410900                   |
| VAT                  | 19%                        | 19%                       |
| Sales unit (SU)      | 3                          | 1                         |
| Volume packaging     | 0.8l                       | 0.57l                     |
| Dimensions (l/w/h)   | 43 mm/106 mm/175 mm        | 30 mm/110 mm/175 mm       |
| Layer                | 240                        | 800                       |
| Pallet               | 720                        | 2400                      |
| Category of products | 1                          | 1                         |
| Customs tariff       | 38221100                   | 38221100                  |
| Country of origin    | DE                         | DE                        |
| Type of packaging    | Складная картонная коробка | Картон/Блистер            |

| PU 1 data        |                    |                           |
|------------------|--------------------|---------------------------|
| Product name     | JBL PROAQUATEST GH | JBL PROAQUATEST GH REFILL |
| Art. No.         | 2410800            | 2410900                   |
| PU 1 material    | Фольга г           | Картон г                  |
| PU 1 weight      | 3.5 g              | 660 g                     |
| PU 1 length      | 106 mm             | 580 mm                    |
| PU 1 width/depth | 130 mm             | 390 mm                    |
| PU 1 height      | 180 mm             | 310 mm                    |

| PU 2 data        |                    |                           |
|------------------|--------------------|---------------------------|
| Product name     | JBL PROAQUATEST GH | JBL PROAQUATEST GH REFILL |
| Art. No.         | 2410800            | 2410900                   |
| PU 2 material    | Картон г           | Нет                       |
| PU 2 weight      | 540 g              | -                         |
| PU 2 length      | 400 mm             | -                         |
| PU 2 width/depth | 400 mm             | -                         |
| PU 2 height      | 350 mm             | -                         |

| Trade data        |                                                |                                                |
|-------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Product name      | JBL PROAQUATEST GH                             | JBL PROAQUATEST GH REFILL                      |
| Art. No.          | 2410800                                        | 2410900                                        |
| Till receipt text | Test KH                                        | Refill GH                                      |
| Shelf placement   | Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки | Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки |