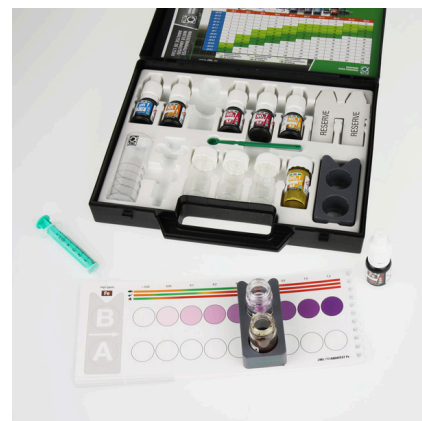




JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

Чемоданчик с важнейшими тестами для воды + тест Fe

Suitable for:



- Простой и надёжный контроль параметров воды в аквариуме. Для определения: pH, KH, железа, нитритов, нитратов, CO₂ (с помощью таблицы)
- Просто использовать: наполните кювету пробой воды, добавьте реагент, сравните со шкалой или посчитайте количество капель
- Компараторная система учитывает окраску воды. Содержание CO₂ определяется по таблице
- Водонепроницаемый пластиковый корпус, реагенты в защищенных флаконах. Дополнительные реагенты приобретаются отдельно
- В комплекте: чемоданчик с тестами, 7 реагентов, 3 стеклянные кюветы, шприц, мерная ложка, пластиковая кювета, цветные шкалы, листы для записи результатов измерений, инструкции

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24092>



JBL PROSCAN
Тестирование воды с помощью смартфона



JBL PROAQUATEST EASY 7in1
Тест-полоски для быстрого анализа аквариумной воды





JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

 Spare parts



JBL набор
комплектующих для
тестеров воды



JBL PROAQUATEST
Color Charts



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe



Product information

Здоровый аквариум с природными условиями

Правильные параметры воды зависят от количества рыб и растений в аквариуме. Даже если вода выглядит прозрачной, она может быть неоптимальной. Неправильные параметры воды могут вызывать болезни или избыточный рост водорослей. Для здорового аквариума с условиями, близкими к природным, необходимо регулярно проверять и корректировать параметры воды. Тесты для воды JBL помогут вам определить все важнейшие параметры воды быстро, просто и очень точно.

Набор содержит следующие тесты:

тест на pH: кислотность воды от 3,0 до 10

Для определения содержания CO₂ достаточно измерить значения pH и KH, по которым можно определить содержание CO₂ в воде при помощи приложенной таблицы.

тест на KH: стабильность pH воды (карбонатная жесткость)

тест на NO₂: определение содержания токсичного для рыб азотного соединения – нитрита

тест на NO₃: определение содержания нитратов (причина роста водорослей и питательное вещество для растений)

тест на Fe: определение содержания железа для контроля за внесением удобрений

Дополнительно доступны следующие тесты:

тест на pH: кислотность воды от 6,0 до 7,6

тест на pH: кислотность воды от 7,4 до 9,0

тест на O₂: определение концентрации кислорода

тест на CO₂-direkt: определение текущей концентрации углекислого газа для сильного роста растений

тест на GH: определение общей жесткости

тест на PO₄: определение содержания фосфатов (причина роста водорослей и питательное вещество для растений)


тест на NH₄ / NH₃: отображение содержания нетоксичного аммония, определение токсичного аммиака по таблице

тест на Cu: этот тяжелый металл смертельно опасен для беспозвоночных. Важен также для определения терапевтических доз медикаментов

тест на SiO₂: определение содержания силикатов (кремниевая кислота) как причины роста диатомовых водорослей)

Почти все реактивы для тестов доступны в экологических доливочных упаковках!

В онлайн-лаборатории JBL вы можете абсолютно бесплатно проанализировать измеренные параметры воды и получить рекомендации.

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



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe



Product details

| Article data | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| EAN number | 4014162240927 |
| EAN as barcode |  |
| Кол-во | 6 Тесты |
| - | - |
| Expiry months | 24 |
| RRP incl. VAT | 63,07 € |
| Base price | - |
| Nominal filling quantity | - |
| Base quantity | 1 |
| Gross weight | 598 g |
| Net weight | 524 g |
| Weight change | - |

| Disposal | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| Green dot | ✓ |
| Group electronic waste | - |
| Disposal weight | - |
| Тип аккумулятора | - |
| Прием батареек | - |
| Battery rechargeable | - |
| Вес утилизируемого аккумулятора | - |
| Non-returnable glass | 14 g |
| PPK | - |
| Plastic small | 60 g |
| Plastic large | - |
| Вес утилизируемых металлов | 0 g |

| Характеристики | |
|----------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |





| Характеристики | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вид животного | Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гулли, 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 сухопутные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шпорцевые лягушки, Эпиplatисы |
| Размер животного | Для животных любого размера |
| Возрастная группа животного | Любые аквариумные рыбы |
| Объем жизненного пространства | - |
| Материал | Реагент(ы) в пластиковых и/или стеклянных бутылочках + пластиковые или стеклянные аксессуары. REFILL: реагент(ы) без аксессуаров. |
| Вид корма | - |
| Цвет | белый / прозрачный / чёрный |
| Дозировка | См. инструкцию |
| Transport conditions | - |



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

| Электронная этикетка / осветительное средство | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| 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 COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| Range in litres | - |
| Range from - to | - |
| Range in days | - |
| Range tank length | - |
| Output in watts | - |
| Output per hour | - |
| Output per day | - |
| Height | - |
| Length | - |
| Width | - |
| Diameter | - |
| 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 | - |





| Technical data | |
|----------------|---|
| Delivery head | - |





JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

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





JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

Safety information

| JBL ProAquaTest Combi Set Plus Fe - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H302: Вредно при проглатывании. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H341: Предположительно вызывает генетические дефекты. H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| Инструкция по безопасности | P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями. |
| Особенность товара | 121-57-3: sulphanilic acid 541-69-5: m-phenylenediamine dihydrochloride 5421-46-5: ammonium mercaptoacetate 64-19-7: уксусная кислота 7647-01-0/1: hydrogen chloride |



JBL PROAQUATEST pH 3.10-10.0

| JBL pH 3-10 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Осторожно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| Инструкция по безопасности | P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями. |








JBL PROAQUATEST KH

| JBL KH - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности |   |
| Уведомление об опасности | H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. |
| Инструкция по безопасности | P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями. |

JBL PROAQUATEST Fe Iron



| JBL Fe - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Осторожно |
| Значок опасности |  |
| Уведомление об опасности | H302: Вредно при проглатывании. H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| Инструкция по безопасности | P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями. |
| Особенность товара | 5421-46-5: ammonium mercaptoacetate |

JBL PROAQUATEST NO2 Nitrite


| JBL NO2 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности |   |



| JBL NO2 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Уведомление об опасности | H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. |
| Инструкция по безопасности | P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями. |
| Особенность товара | 64-19-7: уксусная кислота |

| JBL NO2 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Осторожно |
| Значок опасности |   |
| Уведомление об опасности | H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз. |
| Инструкция по безопасности | P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. |

JBL PROAQUATEST NO3 Nitrate

| JBL NO3 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности |     |
| Уведомление об опасности | H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H341: Предположительно вызывает генетические дефекты. H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |





| JBL NO3 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Инструкция по безопасности | <p>P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p> |
| Особенность товара | <p>121-57-3: sulphanilic acid 541-69-5: m-phenylenediamine dihydrochloride 7647-01-0/1: hydrogen chloride</p> |

| JBL NO3 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H341: Предположительно вызывает генетические дефекты. H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p> |
| Инструкция по безопасности | <p>P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102: Держать в месте, не доступном для детей. P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. 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. P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p> |
| Особенность товара | <p>541-69-5: m-phenylenediamine dihydrochloride 7647-01-0/1: hydrogen chloride</p> |

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





Additional information for the specialist trade sector

| Article data | |
|----------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| VAT | 19% |
| Sales unit (SU) | 1 |
| Volume packaging | 3.13l |
| Dimensions (l/w/h) | 52 mm/266 mm/226 mm |
| Layer | 120 |
| Pallet | 360 |
| Category of products | 1 |
| Customs tariff | 38221100 |
| Country of origin | DE |
| Type of packaging | Чемодан |

| PU 1 data | |
|------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| PU 1 material | Картон г |
| PU 1 weight | 500 g |
| PU 1 length | 540 mm |
| PU 1 width/depth | 260 mm |
| PU 1 height | 470 mm |

| PU 2 data | |
|------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| PU 2 material | Нет |
| PU 2 weight | - |
| PU 2 length | - |
| PU 2 width/depth | - |
| PU 2 height | - |

| Trade data | |
|-------------------|------------------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| Till receipt text | Test Combi Fe |
| Shelf placement | Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки |