



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Чемоданчик с профессиональными тестами морской воды

Suitable for:



- Простой и надёжный контроль параметров воды в морских аквариумах. Для определения: pH, карбонатной жёсткости, кальция, магния, меди, аммония, нитритов, нитратов, фосфатов, силикатов, кислорода
- Просто использовать: наполните кювету пробой воды, добавьте реагент, сравните со шкалой или посчитайте количество капель
- Компараторная система учитывает окраску воды. В комплекте листы для записи и ручка
- Водонепроницаемый пластиковый корпус, реагенты в защищенных флаконах. Дополнительные реагенты приобретаются отдельно
- В комплекте: чемоданчик, 29 реагентов, 12 стеклянных кювет, 2 пластиковые кюветы, 2 шприца, 3 мерных ложки, термометр, ручка, листы для записи и анализа результатов, лабораторная компараторная система и детальные инструкции



JBL PROAQUATEST LAB Marin

 Spare parts



JBL набор комплектующих для тестеров воды



JBL Testlab empty + inserts



JBL PROAQUATEST Color Charts





JBL PROAQUATEST LAB Marin



Product information

Не гадать, а измерять!

Регулярно контролируйте все важные гидрохимические параметры воды в своем морском аквариуме и определяйте необходимость в коррекции значений, если они развиваются в неверном направлении. При возникновении проблем (болеют рыбы, не растут беспозвоночные, проблемы с водорослями) анализ воды представляет собой единственную возможность выявить причину! После установления причин путем тестирования вы сможете целенаправленно бороться с ними.

Чемоданчик с тестами содержит следующие тесты:

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

тест на O₂: определение концентрации кислорода

тест на KH: стабильность pH воды (карбонатная жесткость)

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 NO₂: определение содержания токсичного для рыб азотного соединения – нитрита

тест на NO₃: определение содержания нитратов (причина роста водорослей)

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)

тест на Ca: определение содержания кальция в морских аквариумах. Для здорового роста кораллов должно составлять от 400 до 440 мг/л

тест на Mg и Ca: определение содержания магния и кальция в морских аквариумах.


Концентрация магния должна быть в пределах 1200 — 1600 мг/л. Сначала измеряется содержание магния, потом содержание кальция. Затем из измеренного значения магния вычитается содержание кальция и получается истинное значение содержания магния в воде.

Дополнительно доступны следующие тесты:

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

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

Почти все реактивы для тестов доступны в экологических доливочных упаковках!

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



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Product details

| Article data | |
|--------------------------|---------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| EAN number | 4014162055750 |
| EAN as barcode | |
| Кол-во | 11 Тесты |
| - | - |
| Expiry months | 24 |
| RRP incl. VAT | 132,13 € |
| Base price | - |
| Nominal filling quantity | - |
| Base quantity | 1 |
| Gross weight | 1562 g |
| Net weight | 1270 g |
| Weight change | - |

| Disposal | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| Green dot | ✓ |
| Group electronic waste | - |
| Disposal weight | - |
| Тип аккумулятора | - |
| Прием батареек | - |
| Battery rechargeable | - |
| Вес утилизируемого аккумулятора | - |
| Non-returnable glass | 42 g |
| PPK | - |
| Plastic small | 250 g |
| Plastic large | - |
| Вес утилизируемых металлов | 0 g |

| Характеристики | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| Вид животного | Бычковые, Кораллы, Улитки |
| Размер животного | Для животных любого размера |
| Возрастная группа животного | Любые аквариумные рыбы |
| Объем жизненного пространства | - |





| Характеристики | |
|----------------------|---|
| 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 LAB Marin

| Электронная этикетка / осветительное средство | |
|---|---------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| 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 LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| Range in litres | - |
| Range from - to | - |
| Range in days | - |
| Range tank length | - |
| Output in watts | - |
| Output per hour | - |
| Output per day | - |
| Height | 318 mm |
| Length | 382 mm |
| Width | 85 mm |
| 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 | - |
| Delivery head | - |



JBL PROAQUATEST LAB Marin

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





JBL PROAQUATEST LAB Marin

Safety information

| JBL ProAquaTest Lab Marin - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|---|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>EUN031: Contact with acids liberates toxic gas. EUN208: Contains \$. May produce an allergic reaction. H225: Легко 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. H334: При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания. H335: Может вызывать раздражение дыхательных путей. H341: Предположительно вызывает генетические дефекты. H373: Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия. H400: Весьма токсично для водных организмов. H411: Токсично 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. P103: Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке. 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 1310-58-3: potassium hydroxide 1310-73-2: sodium hydroxide 1336-21-6: ammonia 137-09-7/1: Amidol 137-09-7/2: Amidol 541-69-5: m-phenylenediamine dihydrochloride 60-00-4: edetic acid 64-19-7: уксусная кислота 67-63-0: propan-2-ol 7647-01-0/1: hydrogen chloride 7664-93-9: sulphuric acid 7681-52-9/1: sodium hypochlorite, solution 7773-01-5/1: manganese dichloride</p> |

JBL PROAQUATEST pH 7.4-9.0 Test



| JBL pH 7.4-9.0 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|-----------|
| Сигнальное слово | Осторожно |
| Значок опасности | |







| JBL pH 7.4-9.0 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|---|
| 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. 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 O2 Oxygen

| JBL O2 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности |   |
| Уведомление об опасности | EUH208: Contains \$. May produce an allergic reaction. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H334: При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания. H373: Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия. H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |





| JBL O2 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. P501а: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p> |
| Особенность товара | <p>1310-73-2: sodium hydroxide 137-09-7/1: Amidol 137-09-7/2: Amidol 7664-93-9: sulphuric acid 7773-01-5/1: manganese dichloride</p> |

| JBL O2 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз.</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.</p> |
| Особенность товара | 1310-73-2: sodium hydroxide |



| JBL O2 3 - 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. H334: При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.</p> |







| JBL O2 3 - 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. P501а: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p> |
| Особенность товара | <p>137-09-7/2: Amidol 7664-93-9: sulphuric acid</p> |

JBL PROAQUATEST Cu Copper

| JBL Cu 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Осторожно |
| Значок опасности |   |
| Уведомление об опасности | <p>H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.</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. P501а: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p> |

| JBL Cu 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Осторожно |
| Значок опасности |   |
| Уведомление об опасности | <p>H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.</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. P501а: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p> |





JBL PROAQUATEST SiO2 Silicate

| JBL SiO2 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|---|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | 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 | 7664-93-9: sulphuric acid |

| JBL SiO2 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|---|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | 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. |
| Особенность товара | 87-69-4: (+)-tartaric acid |

JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium

| JBL NH4 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|--------|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |



| JBL NH4 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|--|
| Уведомление об опасности | <p>EUN031: Contact with acids liberates toxic gas. H225: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H336: Может вызывать сонливость или головокружение. H400: Весьма токсично для водных организмов. H411: Токсично 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>1310-73-2: sodium hydroxide 67-63-0: propan-2-ol 7681-52-9/1: sodium hypochlorite, solution</p> |

| JBL NH4 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>EUN031: Contact with acids liberates toxic gas. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H400: Весьма токсично для водных организмов. H411: Токсично 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>1310-73-2: sodium hydroxide 7681-52-9/1: sodium hypochlorite, solution</p> |


| JBL NH4 3 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|--------|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |







| JBL NH4 3 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|---|
| Уведомление об опасности | H225: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. H315: Вызывает раздражение кожи. H319: Вызывает серьезное раздражение глаз. H336: Может вызывать сонливость или головокружение. |
| 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 | 67-63-0: пропан-2-ol |

JBL PROAQUATEST NO2 Nitrite

| JBL NO2 1 - 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. |
| 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. |





| JBL NO2 2 - 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.</p> |

JBL PROAQUATEST NO3 Nitrate

| JBL NO3 1 - 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. H411: Токсично 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>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> |





| JBL NO3 2 - 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>541-69-5: m-phenylenediamine dihydrochloride 7647-01-0/1: hydrogen chloride</p> |

JBL PROAQUATEST PO4 Фосфат Sensitive

| JBL PO4 Sensitive 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H302: Вредно при проглатывании. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H335: Может вызывать раздражение дыхательных путей.</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>7647-01-0/1: hydrogen chloride 7664-93-9: sulphuric acid</p> |

| JBL PO4 Sensitive 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|---|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H302: Вредно при проглатывании. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H335: Может вызывать раздражение дыхательных путей.</p> |





| JBL PO4 Sensitive 2 - 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 | 7647-01-0/1: hydrogen chloride |

JBL PROAQUATEST Ca Calcium

| JBL Ca 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H302: Вредно при проглатывании. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз.</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 | 1310-58-3: potassium hydroxide 1310-73-2: sodium hydroxide |

| JBL Ca 3 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз.</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.</p> |





| JBL Ca 3 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|-----------------------------|
| Особенность товара | 1310-73-2: sodium hydroxide |

JBL PROAQUATEST Mg-Ca Magnesium-Calcium


| JBL Mg 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар. H302: Вредно при проглатывании. H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H335: Может вызывать раздражение дыхательных путей. H373: Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия. 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>1310-58-3: potassium hydroxide 1310-73-2: sodium hydroxide 1336-21-6: ammonia 60-00-4: edetic acid</p> |

| JBL Mg 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|--|
| Сигнальное слово | Опасно |
| Значок опасности | |
| Уведомление об опасности | <p>H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. H318: Вызывает серьезные повреждения глаз. H373: Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.</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> |





| JBL Mg 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS | |
|--|---|
| Особенность товара | 1310-73-2: sodium hydroxide 60-00-4: edetic acid |

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





Additional information for the specialist trade sector

| Article data | |
|----------------------|---------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| VAT | 19% |
| Sales unit (SU) | 1 |
| Volume packaging | 10.3l |
| Dimensions (l/w/h) | 85 mm/382 mm/318 mm |
| Layer | 24 |
| Pallet | 72 |
| Category of products | 1 |
| Customs tariff | 38221100 |
| Country of origin | DE |
| Type of packaging | Чемодан |

| PU 1 data | |
|------------------|---------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| PU 1 material | Картон г |
| PU 1 weight | 1700 g |
| PU 1 length | 700 mm |
| PU 1 width/depth | 410 mm |
| PU 1 height | 370 mm |

| PU 2 data | |
|------------------|---------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| PU 2 material | Нет |
| PU 2 weight | - |
| PU 2 length | - |
| PU 2 width/depth | - |
| PU 2 height | - |

| Trade data | |
|-------------------|---|
| Product name | JBL PROAQUATEST LAB Marin |
| Art. No. | 2408257 |
| Till receipt text | Testlab Marin |
| Shelf placement | Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки, товары для морского аквариума |