



JBL PROAQUATEST Ca Calcium

Экспресс-тест для определения содержания кальция

Suitable for:



- Простой и надежный контроль параметров воды. Определение оптимального уровня кальция для сильного и здорового роста кораллов
- Просто использовать: заполните кювету водой, добавляйте реагент по каплям до изменения цвета. Количество капель x 20 = уровень Ca
- Диапазон: количество измерений зависит от уровня содержания кальция
- На сайте JBL в разделе "Тематические аквариумы" вы найдете подробную информацию об анализе воды и решении проблем
- В комплекте: 1 тестовый набор, в т.ч., 3 реагента, пластиковая кювета, шприц, мерная ложка. Дополнительные реагенты продаются отдельно



You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24132>



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Чемоданчик с профессиональными тестами морской воды



JBL PROAQUATEST COMBISET Marin

Чемоданчик с тестами для анализа морской воды





JBL PROAQUATEST Ca Calcium



Spare parts



**JBL набор
комплектующих для
тестеров воды**



JBL PROAQUATEST Ca Calcium



Product information

Здоровый аквариум с природными условиями. Правильный химический состав воды в аквариуме зависит от количества рыб, водорослей и кораллов. Даже если вода прозрачная, она может быть грязной. При плохих параметрах воды в аквариуме могут возникнуть болезни или разрастись водоросли. Для здорового аквариума с природными условиями важно регулярно проверять и корректировать параметры воды.

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

Зачем измерять?

Кальций используется для создания скелета кораллов. Низкое содержание кальция в морском аквариуме влияет на рост кораллов, а также жизнедеятельность других беспозвоночных (и даже рыб!).

Рекомендуемый уровень содержания кальция:

Пресноводный аквариум (общий): кальций - часть общей жёсткости и присутствует в гораздо меньших количествах, чем в морской воде. Поэтому тест в пресной воде ничего не показывает.
Морской аквариум: 390-440 мг/л

В онлайн лаборатории JBL можно 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 Ca Calcium

Product details

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
EAN number	4014162241320	4014162241337
EAN as barcode		
Для	Set	Refill
-	-	-
Expiry months	36	36
RRP incl. VAT	19,94 €	13,96 €
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	117.5 g	48.5 g
Net weight	70 g	21 g
Weight change	-	-

Disposal		
Product name	JBL PROAQUATEST Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
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	20 g	20 g
Plastic large	-	-
Вес утилизируемых металлов	0 g	0 g

Характеристики		
Product name	JBL PROAQUATEST Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
Вид животного	Бычковые, Кораллы, Улитки	Бычковые, Кораллы, Улитки
Размер животного	Для животных любого размера	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы	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.	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 Ca Calcium

Электронная этикетка / осветительное средство		
Product name	JBL PROAQUATEST Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
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 Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
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	72 mm
Width	43 mm	24 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 Ca Calcium

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	См. инструкцию





JBL PROAQUATEST Ca Calcium

Safety information

JBL Ca 1 - Информация по технике безопасности согласно GHS	
Сигнальное слово	Опасно
Значок опасности	
Уведомление об опасности	H302: Вредно при проглатывании. 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	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	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	1310-73-2: sodium hydroxide

Further safety information	
Safety instructions	✓





Further safety information

QR code	
---------	--





Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
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 Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
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 Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
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 Ca Calcium	JBL PROAQUATEST Ca REFILL
Art. No.	2413200	2413300
Till receipt text	Test Ca	Refill Ca
Shelf placement	Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки, товары для морского аквариума	Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки, товары для морского аквариума