



JBL PROAQUATEST Cu Copper

Экспресс-тест для определения содержания меди

Suitable for:



- Простой и безопасный контроль параметров воды в аквариуме и пруду. Определяет оптимальное содержание меди для контроля содержания тяжёлых металлов в пресной и морской воде
- Лабораторная компараторная система учитывает окраску воды: наполните кюветы водой, в одну добавьте реагенты, поместите кюветы в компараторный блок, определите значение по цветной шкале
- Применение: при запуске нового аквариума, в случае гибели рыб и беспозвоночных, при использовании препаратов с медью
- Подробную информацию и советы по анализу параметров воды вы найдете на сайте JBL website в разделе Аквариум или Пруд
- В комплекте: 2 реагента, 2 стеклянных кюветы с навинчивающейся крышкой, шприц, компараторный блок и цветная шкала. Дополнительные реагенты продаются отдельно



JBL PROAQUATEST Cu Copper



Spare parts



JBL component set for
water tests



JBL PROAQUATEST
Color Charts





JBL PROAQUATEST Cu Copper



Product information

Здоровый аквариум или пруд с природными условиями

Правильные параметры воды в аквариуме или пруду зависят от популяции рыб и растений. Даже если вода прозрачная, она может содержать вредные вещества. 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 JBL предлагает экспресс-тесты и компараторные тесты. Они используются для определения одного параметра или нескольких параметров одновременно. С помощью этих тестов можно обнаружить как проблемы с водорослями, так и содержание нитратов, нитритов, калия, магния и т.д.

Зачем тестировать?

Медь - тяжёлый металл, который с одной стороны необходим для растений и животных, а с другой - в чрезмерных концентрациях оказывает разрушительное воздействие на клетки. Медь обычно попадает с другими тяжёлыми металлами из водопроводной воды или металлических предметов в аквариум, а из медных желобов - в пруд. Медь можно устранить при помощи хорошего кондиционера для воды. В то же время для борьбы с некоторыми болезнями рыб используют медь.

Онлайн-лаборатория JBL

Регулярный контроль для здорового аквариума или пруда с природными условиями. Внесите в онлайн-лабораторию JBL параметры воды и получите основательный анализ за секунды.

Рекомендуемое содержание меди:

НЕ должна содержаться в аквариуме и пруду. Для беспозвоночных в пресноводных и морских аквариумах любое незначительное содержание меди уже смертельно!

При применении лекарственных препаратов, которые содержат медь, терапевтическая доза составляет 0,3 мг/л, которую нельзя превышать и нужно контролировать тестом на медь (Cu Test).

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



JBL PROAQUATEST Cu Copper

Product details

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
EAN number	4014162241146	4014162241153
EAN as barcode		
Для	50 Tests	Refill
-	-	-
Expiry months	36	36
RRP incl. VAT	18.69 €	9.23 €
Base price	0.00 €	0.00 €
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	144.500 g	48.500 g
Net weight	97 g	21 g
Weight change	-	-

Disposal		
Product name	JBL PROAQUATEST Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Тип аккумулятора	-	-
Battery rechargeable	-	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	27.00 g	7.50 g
Plastic small	20.00 g	20.00 g
Plastic large	-	-
Вес утилизируемых металлов	-	-

Features		
Product name	JBL PROAQUATEST Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500





Features		
Animal species	Болотные черепахи, Тропические болотные черепахи, Водяные черепахи, Тетры, Барбусы, Даниоподобные, Живородящие карпообразные, Цихлиды - Мелкие хищники, Цихлиды - Растительноядные, Цихлиды - Крупные хищники, Лабиринтовые рыбы, Золотые рыбы, Вуалехвосты, Сомы, Вьюны, Иглобрюхие, Хоботнорылые и каламоихты, Рыбы-бабочки и щучки, Килли и радужницы, Мальки, Аравана, Аксолотль, Креветки и карликовые раки, Дискусы, Морские рыбы, Кораллы, Ракообразные, Гулли, Петушки, Флауэрхорн, Креветки, цихлиды: скалярия, дискус, Улитки, Двустворчатые моллюски	Болотные черепахи, Тропические болотные черепахи, Водяные черепахи, Тетры, Барбусы, Даниоподобные, Живородящие карпообразные, Цихлиды - Мелкие хищники, Цихлиды - Растительноядные, Цихлиды - Крупные хищники, Лабиринтовые рыбы, Золотые рыбы, Вуалехвосты, Сомы, Вьюны, Иглобрюхие, Хоботнорылые и каламоихты, Рыбы-бабочки и щучки, Килли и радужницы, Мальки, Аравана, Аксолотль, Креветки и карликовые раки, Дискусы, Морские рыбы, Кораллы, Ракообразные, Гулли, Петушки, Флауэрхорн, Креветки, цихлиды: скалярия, дискус, Улитки, Двустворчатые моллюски
Размер животных	Для животных любого размера	Для животных любого размера
Animal age group	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы
Volume of habitat	-	-
Material	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.
Food type	-	-
Colour	белый / прозрачный / чёрный	белый / прозрачный / чёрный
Dosage	См. инструкцию	См. инструкцию
Transport conditions	-	-



JBL PROAQUATEST Cu Copper

Electronic label / illuminant		
Product name	JBL PROAQUATEST Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
Ambient temperature	-	-
Start time	-	-
Mercury	-	-
Tube length	-	-
Service life	-	-
Lumen	-	-
CRI value	-	-
Dimmable	-	-
Switching cycles	-	-
PAR value	-	-
Energy efficiency class	-	-
UV-A	-	-
UV-B	-	-
UV-C	-	-
Colour temperature	-	-
Base designation	-	-

Technical data		
Product name	JBL PROAQUATEST Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
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	48 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 Cu Copper

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	См. инструкцию





JBL PROAQUATEST Cu Copper

Safety information

JBL Cu 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. 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 Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
VAT	16.00%	16.00%
Sales unit (SU)	1	1
Volume packaging	0.800l	0.570l
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	38220000	38220000
Country of origin	DE	DE
Type of packaging	Складная картонная коробка	Картон/Блистер

PU 1 data		
Product name	JBL PROAQUATEST Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
PU 1 material	Фольга г	Картон г
PU 1 weight	3.50 g	660.00 g
PU 1 length	6 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 Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
PU 2 material	Картон г	Нет
PU 2 weight	540.00 g	-
PU 2 length	400 mm	-
PU 2 width/depth	400 mm	-
PU 2 height	350 mm	-

Trade data		
Product name	JBL PROAQUATEST Cu Copper	JBL PROAQUATEST Cu Copper REFILL
Art. No.	2411400	2411500
Till receipt text	Test Cu	Refill Cu
Shelf placement	Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки	Тестовый стенд, решение проблем водоподготовки