



# JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

Экспресс-тест для определения содержания магния

Suitable for:



- Для идеального роста растений: определите оптимальное содержание магния для контроля внесения удобрений в аквариум
- Лабораторная компараторная система учитывает окраску воды: наполните кюветы водой, в одну добавьте реагенты, поместите кюветы в компараторный блок, определите значение по цветной шкале
- Дефицит магния приводит к угнетению роста аквариумных растений и обесцвечиванию листьев. Внесите удобрение с магнием: JBL Ferropol, JBL ProScape Mg Macroelements
- Подробную информацию и советы по анализу параметров воды вы найдете на сайте JBL website в разделе Аквариум или Пруд
- В комплекте: тест примерно на 60 измерений, 3 реагента, 2 стеклянных кюветы с крышкाम, шприц, компараторный блок и цветная шкала. Дополнительные реагенты приобретаются отдельно

## Similar products

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24142>



### JBL PROAQUATEST LAB PROSCAPE

Чемоданчик с тестами для растительных аквариумов





# JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water



Spare parts



JBL component set for water tests



JBL PROAQUATEST Color Charts





# JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

## 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?

Магний совместно с кальцием определяет общую жесткость воды. В дополнение к калию магний является одним из макроэлементов, необходимых растениям для здорового и сильного роста. В водопроводной воде магний очень часто содержится в слишком малых количествах для водных растений. Даже несмотря на регулярное внесение удобрений в аквариум, магний может быть доступен в слишком небольших количествах, что приводит к угнетению роста растений.

### Рекомендуемое содержание магния:


Пресноводный аквариум (общий): 5-10 мг/л

Аквариум с рыбами из озёр Малави и Танганьика: 5-10 мг/л

Растительный аквариум с небольшим количеством рыб (акваскейп): 5-10 мг/л

Морской аквариум: так как необходимый уровень магния в морской воде составляет 1200-1600 мг/л, данный тест не подходит. Для морского аквариума есть специальный тест на содержания магния и кальция.

В онлайн-лаборатории JBL вы можете 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 Mg Magnesium Fresh water

## Product details

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
EAN number	4014162241429	4014162241436
EAN as barcode		
Для	60 Tests	Refill
-	-	-
Expiry months	48	48
RRP incl. VAT	22.28 €	13.08 €
Base price	0.00 €	0.00 €
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	165.000 g	69.000 g
Net weight	108 g	31 g
Weight change	-	-

Disposal		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
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	30.00 g	30.00 g
Plastic large	-	-
Вес утилизируемых металлов	-	-

Features		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300





Features		
Animal species	Тетры, Барбусы, Даниоподобные, Живородящие карпообразные, Цихлиды - Мелкие хищники, Цихлиды - Растительноядные, Цихлиды - Крупные хищники, Лабиринтовые рыбки, Золотые рыбки, Вуалехвосты, Сомы, Вьюны, Иглобрюхие, Хоботнорылые и каламоихты, Рыбы-бабочки и щучки, Килли и радужницы, Мальки, Аравана, Аксолотль, Креветки и карликовые раки, Дискусы, Ракообразные, Гуппи, Петушки, Креветки, цихлиды: скалярия, дискус, Улитки, Двустворчатые моллюски	Тетры, Барбусы, Даниоподобные, Живородящие карпообразные, Цихлиды - Мелкие хищники, Цихлиды - Растительноядные, Цихлиды - Крупные хищники, Лабиринтовые рыбки, Золотые рыбки, Вуалехвосты, Сомы, Вьюны, Иглобрюхие, Хоботнорылые и каламоихты, Рыбы-бабочки и щучки, Килли и радужницы, Мальки, Аравана, Аксолотль, Креветки и карликовые раки, Дискусы, Ракообразные, Гуппи, Петушки, 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 Mg Magnesium Fresh water

Electronic label / illuminant		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
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 Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
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	105 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 Mg Magnesium Fresh water

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	См. инструкцию





# JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

## Safety information

JBL Mg Fresh water 2 - Информация по технике безопасности согласно GHS	
Сигнальное слово	Опасно
Значок опасности	
Уведомление об опасности	H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Инструкция по безопасности	<p>P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.</p> <p>P102: Держать в месте, не доступном для детей.</p> <p>P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.</p> <p>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> <p>P501a: Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p>
Особенность товара	1310-73-2: sodium hydroxide

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	







## Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
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 Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
PU 1 material	Фольга г	Картон г
PU 1 weight	3.50 g	660.00 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 Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
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	300 mm	-

Trade data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water REFILL
Art. No.	2414200	2414300
Till receipt text	Test Mg FreshWa	Refill Mg Fresh
Shelf placement	Тесты, решение проблем с параметрами воды, удобрения ProScape	Тесты, решение проблем с параметрами воды, удобрения ProScape