




JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka

Szybki test do określenia zawartości magnezu

Suitable for: 



- Dla perfekcyjnego wzrostu roślin: Określenie optymalnej wartości magnezu do kontroli nawożenia do akwariów słodkowodnych
- Laboratoryjny system porównawczy do wyrównania własnego zabarwienia wody: Napełnienie szklanych kuwet wodą próbki, dodanie odczynników do kuwety, umieszczenie kuwet w uchwycie, odczyt wartości z karty barw
- Niedobór magnezu powoduje u roślin wodnych stagnację wzrostu i jaśniejszą barwę liści. Pomoc to nawóz zawierający magnez: JBL Ferropol, JBL ProScape Mg Macroelements
- Na stronie internetowej JBL w zakładce Tematy Akwarium lub Staw ogrodowy znajdą Państwo wyczerpujące informacje na temat analiz wody i rozwiązań problemów
- W zestawie: 1 Zestaw testów Mg do ok. 60 pomiarów w zest. 3 odczynniki, 2 szklane kuwety z zakrętką, strzykawka, blok porównawczy i skala barw. Opakowanie uzupełniające odczynniki dostępne oddzielnie

 To mogłyby także Panią/Pana zainteresować

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



JBL PROAQUATEST LAB PROSCAPE

Walizka testów do analizy wody
w akwariach z roślinami



JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka

 Spare parts



JBL Zestaw części do testów wody



JBL PROAQUATEST
Karta protokołu
Analiza wody



JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka

Product information

Zdrowe akwarium z niemal naturalnymi warunkami Właściwe parametry wody w akwarium zależą od obsady ryb i roślin. Także jeżeli woda wygląda jak przezroczysta, może być zanieczyszczona. Przy złych wartościach mogą tworzyć się choroby lub glony w akwarium. Dla zdrowego akwarium z niemal naturalnymi warunkami ważna jest regularna kontrola i dostosowanie parametrów wody.

Do każdej analizy wody firma JBL oferuje testy wody w postaci szybkich testów lub testów ze zmianą kolorów. Określają one jedną konkretną wartość lub kilka wartości jednocześnie. Dzięki tym testom wody można rozpoznać problemy z glonami i ustalić niekorzystne wartości azotanów, azotynów, potasu, magnezu etc.

Dlaczego testować?

Magnez tworzy razem z wapniem twardość całkowitą. Magnez jest oprócz potasu jednym z makroelementów, który jest potrzebny roślinom do zdrowego i silnego wzrostu. W wodzie wodociągowej magnez jest zawarty bardzo często w za małych ilościach dla roślin wodnych, tak że szybko dochodzi do niedoborów. Pomimo regularnego nawożenia wody akwariowej magnez może być dostępny w za małych ilościach i może dojść do stagnacji ich wzrostu.

Zalecane wartości magnezu:

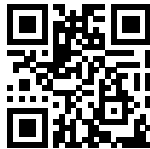
Akwarium słodkowodne (akwarium wielogatunkowe): 5-10 mg/l

Akwarium Jeziora Malawi-/Tanganika: 5-10 mg/l

Akwaria z roślinnością z małą liczbą ryb (Aquascaping): 5-10 mg/l

Akwarium morskie: Ponieważ zawartość magnezu w wodzie morskiej wynosi około 1200-1600 mg/l, ten test nie nadaje się do niej. Dlatego do wody morskiej należy stosować specjalny test: JBL Magnez/Wapń Test

W laboratorium JBL Online mogą Państwo bezpłatnie analizować zmierzone parametry wody i uzyskać zalecenia.

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



JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka

Product details

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300
EAN number	4014162241429	4014162241436
EAN as barcode		
Do	60 Tests	Refill
-	-	-
Expiry months	48	48
RRP incl. VAT	27,58 €	16,11 €
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	165 g	69 g
Net weight	108 g	31 g
Weight change	-	-

Disposal		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Rodzaj baterii	-	-
Zwrot baterii	-	-
Battery rechargeable	-	-
Ciężar utylizacyjny bateria	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	27 g	7.5 g
Plastic small	30 g	30 g
Plastic large	-	-
Ciężar utylizacyjny Metal	0 g	0 g

Właściwości		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300



Właściwości		
Gatunek zwierzęcia	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gourami, Gupik, Karasie złociste, Karpięcokształtne, Kiryski, Kraby, Krewetki Macrobrachium, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnyce (Ameryka Południowa), Pielęgnyce papuzie, Piskorzowate, Platany szponiaste, Prętniki, Raczki karłowate, Raczki skrzelowe, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Traszki, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Slimaki, Żyworodne	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gourami, Gupik, Karasie złociste, Karpięcokształtne, Kiryski, Kraby, Krewetki Macrobrachium, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnyce (Ameryka Południowa), Pielęgnyce papuzie, Piskorzowate, Platany szponiaste, Prętniki, Raczki karłowate, Raczki skrzelowe, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Traszki, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Slimaki, Żyworodne
Wielkość zwierzęcia	Dla wszystkich wielkości zwierząt	Dla wszystkich wielkości zwierząt
Grupa wiekowa zwierząt	Wszystkie ryby akwariowe	Wszystkie ryby akwariowe
Pojemność Siedlisko	-	-
Materiał	Odczynnik(-i) w butelce(-kach) z tworzywa sztucznego i/lub ze szkła + osprzęt z tworzywa sztucznego i/lub szkła. OPAKOWANIE UZUPEŁNIA JĄCE: Odczynnik(-i) bez osprzętu.	Odczynnik(-i) w butelce(-kach) z tworzywa sztucznego i/lub ze szkła + osprzęt z tworzywa sztucznego i/lub szkła. OPAKOWANIE UZUPEŁNIA JĄCE: Odczynnik(-i) bez osprzętu.
Rodzaj pokarmu	-	-
Kolor	biały / przezroczysty / czarny	biały / przezroczysty / czarny
Dozowanie	Patrz Instrukcja użycia	Patrz Instrukcja użycia
Warunki transportu	-	-



JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka

Etykieta elektroniczna / Żarówka		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300
Temperatura otoczenia	-	-
Czas rozruchu	-	-
Rtęć	-	-
Długość świetlówki	-	-
Okres użytkowania	-	-
Lumen	-	-
Wartość CRI	-	-
Możliwość ściemniania	-	-
Cykle przełączania	-	-
Wartość PAR	-	-
Klasa efektywności energetycznej	-	-
UV-A	-	-
UV-B	-	-
UV-C	-	-
Temperatura barwy	-	-
Oznaczenie cokołu	-	-

Technical data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
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	-	-





Technical data		
Hose connections suction/in	-	-
Delivery head	-	-





JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	-
Dozowanie	Patrz Instrukcja użycia



JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka

Safety information

JBL Mg Fresh water 1 - Informacje o bezpieczeństwie zgodnie z GHS	
Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Symbol oznaczający zagrożenie	
Ostrzeżenie	H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
Wskazówki dot. środków ostrożności	P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102: Chronić przed dziećmi. P303+P361+P353: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem]. P305+P351+P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P501a: Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.
Komponent określający ryzyko	1310-73-2: wodorotlenek sodu


JBL Mg Fresh water 2 - Informacje o bezpieczeństwie zgodnie z GHS	
Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Symbol oznaczający zagrożenie	
Ostrzeżenie	H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Wskazówki dot. środków ostrożności	P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102: Chronić przed dziećmi. P303+P361+P353: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem]. P305+P351+P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
Komponent określający ryzyko	1310-73-2: wodorotlenek sodu

Further safety information	
Safety instructions	✓





Further safety information

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





Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300
VAT	23%	23%
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	Składane pudełko/Karton	Skin/Blister

PU 1 data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300
PU 1 material	Folia g	Karton g
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 Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300
PU 2 material	Karton g	Brak
PU 2 weight	540 g	-
PU 2 length	400 mm	-
PU 2 width/depth	400 mm	-
PU 2 height	300 mm	-

Trade data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg Magnez Woda słodka	JBL PROAQUATEST Mg Woda słodka OPAK.UZUP.
Art. No.	2414200	2414300
Till receipt text	Test Mg FreshWa	Op uzu Mg Fresh
Miejsce w regale	Regał do testów, uzdatnianie wody i rozwiązywanie problemów, nawozy ProScape	Regał do testów, uzdatnianie wody i rozwiązywanie problemów, nawozy ProScape