



JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

Schnelltest zur Bestimmung des Magnesiumgehalts

Geeignet für:



- Für perfekten Aquarienpflanzenwuchs: Bestimmung des optimalen Magnesiumwertes zur Düngekontrolle für Süßwasser-Aquarien
- Labor-Komparatorsystem zum Ausgleich von Wassereigenfärbung: Glasküvetten mit Probenwasser füllen, Reagenzien in eine Küvette zugeben, Küvetten in Halter platzieren, Werte auf Farbkarte ablesen
- Magnesiummangel führt bei Wasserpflanzen zu stagnierendem Wuchs und heller Blattfarbe. Abhilfe mit magnesiumhaltigen Dünger: JBL Ferropol, JBL ProScape Mg Macroelements
- Auf der JBL Homepage in der Themenwelt Aquarium oder Teich finden Sie ausführliche Informationen zu Wasseranalysen und Problemlösungen
- Lieferumfang: 1 Mg-Test Set für ca. 60 Messungen inkl. 3 Reagenzien, 2 Glasküvetten mit Schraubverschluss, Spritze, Komparatorblock und Farbskala. Nachfüll-Reagens separat erhältlich

Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/24142>



JBL PROAQUATEST LAB PROSCAPE

Testkoffer zur Wasseranalyse in Pflanzenaquarien





JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

 Ersatzteile



JBL Teileset für
Wassertests



JBL PROAQUATEST
Sortiment Farbkarten



JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

Produktinformationen

Gesundes Aquarium mit naturnahen Verhältnissen

Die richtigen Wasserwerte im Aquarium hängen vom Fischbesatz und den vorhandenen Pflanzen ab. Auch wenn das Wasser klar aussieht kann es belastet sein. Bei schlechten Werten können sich Krankheiten oder Algen im Aquarium bilden. Für ein gesundes Aquarium mit naturnahen Verhältnissen ist eine regelmäßige Kontrolle und Anpassung der Wasserwerte wichtig.

Für jede Wasseranalyse bietet JBL Wassertests in Form von Schnelltests oder Farbumschlagtests an. Diese ermitteln einen bestimmten Wert oder mehrere Werte gleichzeitig. Mit diesen Wassertests können Algenprobleme erkannt und negative Nitrat-, Nitrit-, Kalium-, Magnesiumwerte etc. festgestellt werden.

Warum testen?

Magnesium bildet zusammen mit Calcium die Gesamthärte. Magnesium ist neben Kalium eines der Makroelemente, welches von Pflanzen für einen gesunden und kräftigen Wuchs benötigt wird. Im Leitungswasser ist Magnesium für Wasserpflanzen sehr oft in zu geringen Mengen enthalten, so dass es schnell zu Mangelerscheinungen kommt. Trotz einer regelmäßigen Düngung des Aquarienwassers kann Magnesium in zu geringen Mengen zur Verfügung stehen und die Pflanzen können in ihrem Wuchs stagnieren.

Empfohlene Magnesium-Werte:

Süßwasseraquarium (Gesellschaftsaquarium): 5-10 mg/l

Malawi- Tanganjikasee-Aquarium: 5-10 mg/l

Pflanzenaquarien mit wenigen Fischen (Aquascaping): 5-10 mg/l

Meerwasseraquarium: Da die Magnesiumgehalte im Meerwasser bei 1200-1600 mg/l liegen, ist dieser Test nicht geeignet. Daher für Meerwasser den speziellen Test verwenden: JBL Magnesium/Calcium Test

Im JBL Online Labor können Sie Ihre gemessenen Wasserwerte kostenlos analysieren und sich Empfehlungen anzeigen lassen.

Weitere Informationen	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Labor/Rechner	✗
Lesenswert	✓
Ersatzteile	✓
Video	✓
Garantie Plus	✗
Anleitung	✓
QR-Code	



JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

Produktdetails

Artikeldaten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
EAN Nummer	4014162241429	4014162241436
EAN als Strichcode		
Für	60 Tests	Refill
-	-	-
Verfallmonate	48	48
UVP inkl. MwSt.	24,45 €	14,29 €
Grundpreis	-	-
Nennfüllmenge	-	-
Basismenge	1	1
Bruttogewicht	165 g	69 g
Nettogewicht	108 g	31 g
Gewichtsumw.	-	-

Entsorgung		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
Grüner Punkt	✓	✓
Gruppe Elektroschrott	-	-
Entsorgungsgewicht	-	-
Batterieart	-	-
Batterierücknahme	-	-
Batterie Wiederaufladbar	-	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-	-
Einwegglas	-	-
PPK	27 g	7.5 g
Kunststoff klein	30 g	30 g
Kunststoff groß	-	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g	0 g

Eigenschaften		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300



Eigenschaften		
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, Krabben, Krallenfrösche, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Panzerwelse, Papageienbuntbarsche, Regenbogenfische, Salmmer, Scherengarnelen, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Welse, Zwerggarnelen, Zwergkrebse	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, Krabben, Krallenfrösche, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Panzerwelse, Papageienbuntbarsche, Regenbogenfische, Salmmer, Scherengarnelen, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Welse, Zwerggarnelen, Zwergkrebse
Tiergröße	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	-	-
Material	Reagenz(ien) in Kunststoffflasche (n) und/oder Glasflasche(n) + Zubehör aus Kunststoff und/oder Glas. REFILL: Reagenz(ien) ohne Zubehör.	Reagenz(ien) in Kunststoffflasche (n) und/oder Glasflasche(n) + Zubehör aus Kunststoff und/oder Glas. REFILL: Reagenz(ien) ohne Zubehör.
Futterart	-	-
Farbe	weiß / transparent / schwarz	weiß / transparent / schwarz
Dosierung	Siehe Gebrauchsanleitung	Siehe Gebrauchsanleitung
Transportbedingungen	-	-





JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
Umgebungstemperatur	-	-
Startzeit	-	-
Quecksilber	-	-
Röhrenlänge	-	-
Lebensdauer	-	-
Lumen	-	-
CRI-Wert	-	-
Dimmbar	-	-
Schaltzyklen	-	-
PAR-Wert	-	-
Energieeffizienzklasse	-	-
UV-A	-	-
UV-B	-	-
UV-C	-	-
Farbtemperatur	-	-
Socketbezeichnung	-	-

Technische Daten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
Reichweite in Liter	-	-
Reichweite von - bis	-	-
Reichweite in Tagen	-	-
Reichweite Beckenlänge	-	-
Leistung Watt	-	-
Leistung pro Stunde	-	-
Leistung pro Tag	-	-
Höhe	175 mm	64 mm
Länge	105 mm	72 mm
Breite	43 mm	24 mm
Durchmesser	-	-
Spannung	-	-
Für	-	-
T8 26mm (Watt)	-	-
T5 16mm (Watt)	-	-
Größe	-	-
Inhalt für	-	-
Filterbehältervolumen	-	-
Volumen Filtermassen	-	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-	-





Technische Daten		
Schlauchanschlüsse Saug/In	-	-
Förderhöhe	-	-





JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	Siehe Gebrauchsanleitung





JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water

Sicherheitsinformationen


JBL Mg Fresh water 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P501a: Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften.
Gefahrbestimmende Komponente	1310-73-2: Ätznatron

JBL Mg Fresh water 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
Gefahrbestimmende Komponente	1310-73-2: Ätznatron

Weitere Sicherheitsinformationen	
Sicherheitshinweise	✓





Weitere Sicherheitsinformationen	
QR-Code	





Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
MwSt.	19%	19%
Verkaufseinheit (VE)	3	1
Volumen Verpackung	0.8l	0.57l
Maße (l/b/h)	43 mm/106 mm/175 mm	30 mm/110 mm/175 mm
Lage	240	800
Palette	720	2400
WGrupe	1	1
Zolltarif	38221100	38221100
Herkunftsland	DE	DE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton	Skin/Blisterkarte

VPE 1 Daten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
VPE 1 Material	Folie g	Pappe g
VPE 1 Gewicht	3.5 g	660 g
VPE 1 Länge	106 mm	580 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	130 mm	390 mm
VPE 1 Höhe	180 mm	310 mm

VPE 2 Daten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
VPE 2 Material	Pappe g	Keine
VPE 2 Gewicht	540 g	-
VPE 2 Länge	400 mm	-
VPE 2 Breite/Tiefe	400 mm	-
VPE 2 Höhe	300 mm	-

Handelsdaten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Mg Magnesium Fresh water	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water REFILL
Art. Nr	2414200	2414300
Kassentext	Test Mg FreshWa	Refill Mg Fresh
Regalplatzierung	Testregal, Wasseraufbereitung Problemlöser, ProScape Dünger	Testregal, Wasseraufbereitung Problemlöser, ProScape Dünger