



JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test

Rychlý test pro stanovení obsahu hořčíku

Suitable for: 



- Pro perfektní růst akvarijních rostlin. Stanovení optimální hodnoty hořčíku pro kontrolu hnojení ve sladkovodním akváriu
- Laboratorní srovnávací systém pro vyrovnávání zabarvení vody: Skleněné kyvety naplňte vodou, do jedné kyvety přidejte činidlo a vložte do držáku a odečtěte na barevné stupnici
- Nedostatek hořčíku vede u vodních rostlin ke stagnujícímu růstu a světlé barvě listů: Řešení: hnojivo s obsahem hořčíku: JBL Ferropol, JBL ProScape Mg Macroelements
- Na stránkách JBL v tematickém světě akvária nebo jezírka najdete podrobné informace k analýzám vody a řešení problémů
- Obsah dodávky: 1 testovací sada hořčíku na cca 60 měření, vč. 3 činidel, 2 skleněných kyvet se šroubovým uzávěrem, stříkačkou, komparačním blokem a barevnou stupnicí. Náhradní činidlo se dodává zvlášť

 You may also be interested in

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



JBL PROAQUATEST LAB PROSCAPE

Testovací kufřík pro analýzu v
akváriu s rostlinami



JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test

 Spare parts



JBL set pro testování
vody



JBL PROAQUATEST
sortiment barevnic



JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test



Product information

Zdravé akvárium/jezírko s přirozenými podmínkami

Správné hodnoty vody v akváriu/jezírku závisí na vysazených rybách a rostlinách. I když voda vypadá čistě, může být zatížená. Při špatných hodnotách se mohou ve vodě tvořit řasy a nemoci. Pro zdravé akvárium/jezírko s přirozenými podmínkami je nutná pravidelná kontrola a úprava hodnot vody.

Pro každou analýzu vody nabízí JBL testy vody ve formě rychlotestů nebo testů změny barvy. Ty stanoví určitou hodnotu nebo několik hodnot současně. Těmito testy vody lze zjistit problémy s řasami a negativní hodnoty dusičnanů dusitanů, draslíku, hořčíku apod.

Proč provádět testy?

Hořčík se společně s vápníkem podílí na celkové tvrdosti vody. Hořčík je vedle draslíku jedním z makroprvků, které jsou nutné pro zdravý a příznivý vývoj rostlin. V kohoutkové vodě je obsah hořčíku pro vodní rostliny velmi nízký a to může vést u rostlin k projevům jeho deficitu. I přes pravidelné hnojení vody v akváriu mohou rostliny pociťovat jeho nedostatek a stagnovat v růstu.


Doporučené hodnoty hořčíku:

Sladkovodní akvárium (společensví): 5-10 mg/l

Akvárium jezer Malawi a Tanganjika: 5-10 mg/l

Akvária s rostlinami a minimem ryb (aquascaping): 5-10 mg/l Mořské akvárium: Obsah hořčíku v mořské vodě je cca 1200-1600 mg/l, proto pro ně není tento druh testu vhodný. Použijte speciální test pro mořskou vodu: JBL Magnesium/Calcium Test

Na JBL online laboratoři si můžete nechat vámi naměřené hodnoty vody zdarma zanalyzovat a zobrazit řešení.

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



JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test

Product details

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
Art. No.	2414200	2414300
EAN number	4014162241429	4014162241436
EAN as barcode		
Pro	60 Tests	Refill
-	-	-
Expiry months	48	48
RRP incl. VAT	27,13 €	15,85 €
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 hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
Art. No.	2414200	2414300
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Battery type	-	-
Vrácení baterií	-	-
Battery rechargeable	-	-
Disposal weight battery	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	27 g	7.5 g
Plastic small	30 g	30 g
Plastic large	-	-
Disposal weight metal	0 g	0 g

Features		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
Art. No.	2414200	2414300



Features		
Animal species	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cambarellus, Cichlidka, Cichlidy papouščí, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Drápatka vodní, Duhovkovití, Epiplatys, Ergasilus sieboldi, Fadenfische, Guramis, Karas zlatý, Krabi, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Pancéřníček skvrnitý, Parmy, Raci, Razbory, Stenopodidae, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Trpasličí krevetky, Vrbozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, Čtverzubcovití, Sneci, Živorodka duhová, Živorodky	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cambarellus, Cichlidka, Cichlidy papouščí, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Drápatka vodní, Duhovkovití, Epiplatys, Ergasilus sieboldi, Fadenfische, Guramis, Karas zlatý, Krabi, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Pancéřníček skvrnitý, Parmy, Raci, Razbory, Stenopodidae, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Trpasličí krevetky, Vrbozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, Čtverzubcovití, Sneci, Živorodka duhová, Živorodky
Animal size	Pro všechny velikosti zvířat	Pro všechny velikosti zvířat
Animal age group	Všechny akvarijní ryby	Všechny akvarijní ryby
Volume of habitat	-	-
Material	Činidlo (činidla) v plastové lahvi a/ nebo plynové lahvi + příslušenství z plastu a/nebo skla. Náhr. náplň: činidlo(a) bez příslušenství.	Činidlo (činidla) v plastové lahvi a/ nebo plynové lahvi + příslušenství z plastu a/nebo skla. Náhr. náplň: činidlo(a) bez příslušenství.
Food type	-	-
Colour	bílá / průhledná / černá	bílá / průhledná / černá
Dosage	Viz Návod k použití	Viz Návod k použití
Transport conditions	-	-



JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test

Electronic label / illuminant		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
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 hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
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 hořčík sladkovodní test

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	Viz Návod k použití



JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test

Safety information

JBL Mg Fresh water 1 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
Komponenty pro stanovení rizika	1310-73-2: hydroxid sodný

JBL Mg Fresh water 2 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H318: Způsobuje vážné poškození očí.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Komponenty pro stanovení rizika	1310-73-2: hydroxid sodný

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	



Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
Art. No.	2414200	2414300
VAT	21%	21%
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	lepenková krabice	podnos

PU 1 data		
Product name	JBL PROAQUATEST Mg hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
Art. No.	2414200	2414300
PU 1 material	film gr	lepenky gr
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 hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
Art. No.	2414200	2414300
PU 2 material	lepenky gr	žádné
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 hořčík sladkovodní test	JBL PROAQUATEST Mg Fresh water náhr.
Art. No.	2414200	2414300
Till receipt text	Test Mg FreshWa	Náhr. Mg Fresh
Shelf placement	Regál s testy, úprava vody, řešení problémů, hnojivo ProScape	Regál s testy, úprava vody, řešení problémů, hnojivo ProScape