



JBL Test - celková tvrdost

Rychlý test pro stanovení celkové tvrdosti

Suitable for:



- Jednoduchá a spolehlivá kontrola hodnot vody v jezírku/akváriu. Stanovení optimální celkové tvrdosti pro sladkovodní akvária a jezírka.
- Test změnou barvy: Po kapkách přidávejte plastovou kyvetou činidlo, do změny barvy z červené na zelenou. Počet kapek = celková tvrdost
- Doba používání: U nově založených akvárií: 1x týdně
- Online laboratoř: Pravidelná kontrola pro zdravé akvárium/jezírko v přírodních podmínkách. Pro každou analýzu vody je k dispozici test vody formou rychlotestu nebo testu změny zbarvení. Testování vody pro zdravou a čistou vodu v akváriu
- Balení obsahuje: 1 rychlotest, test celkové tvrdosti. Vč. činidla a plastové kyvety. Náhradní činidlo se dodává zvlášť.



You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/25350>



JBL Test Combi Set Plus Fe

Testovací kufřík pro hlavní testy vody + test železa



JBL Testlab

Kufřík s 13 testy pro analýzu sladké vody Testlab



JBL Testlab Marin

Profesionální testovací kufřík k analýze mořské vody



JBL EasyTest 6v1

Testovací proužky pro rychlé testování vody v akváriu





JBL Test - celková tvrdost

 Accessories



JBL set pro testování
vody



JBL Test - celková tvrdost

 Spare parts



JBL sortiment testovacích barevných karet

Barevné kartičky pro testy vody
JBL



JBL Testlab prázdný + vločky



JBL Test - celková tvrdost



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?

Dle původu a vlastností substrátu může voda obsahovat různě vysoká množství alkalických solí. Zpravidla se při tom jedná o soli vápníku a hořčíku. Množství solí vápníku a hořčíku má vliv na celkovou tvrdost vody. Většina ryb a rostlin snáší dobře celkovou tvrdost cca 8-20°dH. Je však nutné celkovou tvrdost, pokud je vyšší, příslušnými opatřeními snižovat.

JBL online laboratoř

Pravidelná kontrola pro zdravé akvárium s přirozenými podmínkami. Zadejte na JBL online laboratoři vaše hodnoty vody a nechte si během několika sekund provést odbornou analýzu vašich hodnot.

Doporučené celkové hodnoty:

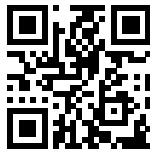
Sladkovodní akvárium (společensví): 8-25 ° celk. tvrdosti

Akvárium jezer Malawi a Tanganjika: 5-20 ° celk. tvrdosti

Akvária s rostlinami s méně rybami (aquascaping): 3-10 ° celk. tvrdosti

Mořská akvária: Nelze stanovit, protože je příliš vysoká. Hořčík a vápník prosím testujte zvlášť

Jezírka: 6-20 ° celk. tvrdosti

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



JBL Test - celková tvrdost

Product details

Article data		
Product name	JBL testovací sada na uhličitanovou tvrdost	JBL GH číidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
EAN number	4014162253507	4014162253514
EAN as barcode		
Obsah	-	-
-	-	-
Expiry months	24	24
RRP incl. VAT	-	-
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	36 g	27 g
Net weight	24 g	10 g
Weight change	1000	1000

Disposal		
Product name	JBL testovací sada na uhličitanovou tvrdost	JBL GH číidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Battery type	-	-
Vrácení baterií	-	-
Battery rechargeable	-	-
Disposal weight battery	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	14 g	7 g
Plastic small	6 g	-
Plastic large	-	-
Disposal weight metal	0 g	0 g

Features		
Product name	JBL testovací sada na uhličitanovou tvrdost	JBL GH číidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100



Features		
Animal species	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cichlidka, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Duhovkovití, Epiplatys, Karas zlatý, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mlži, Motýlkovci, Parmy, Raci, Razbory, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Tropické bahenní želvy, Trpasličí krevetky, Vrubozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Ctverzubcovití, Sneci, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cichlidka, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Duhovkovití, Epiplatys, Karas zlatý, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mlži, Motýlkovci, Parmy, Raci, Razbory, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Tropické bahenní želvy, Trpasličí krevetky, Vrubozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Ctverzubcovití, Sneci, Želvy bahenní, 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	Pro všechna akvária	Pro všechna akvária
Material	Hydroxid sodný, kyselina ethylendiamintetraoctová (volná kyselina), eriochromová čern, čistá voda, etanol	Hydroxid sodný, kyselina ethylendiamintetraoctová (volná kyselina), eriochromová čern, čistá voda, etanol
Food type	-	-
Colour	červená	červená
Dosage	Do 5 ml vzorku vody přidejte po kapkách činidlo, počítejte kapky, po každém kápnutí nakloňte, dokud nedojde ke změně barvy z červené na zelenou	Do 5 ml vzorku vody přidejte po kapkách činidlo, počítejte kapky, po každém kápnutí nakloňte, dokud nedojde ke změně barvy z červené na zelenou
Transport conditions	-	-



JBL Test - celková tvrdost

Electronic label / illuminant		
Product name	JBL testovací sada na uhličitánovou tvrdost	JBL GH číidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
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 testovací sada na uhličitánovou tvrdost	JBL GH číidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
Range in litres	-	-
Range from - to	-	-
Range in days	-	-
Range tank length	-	-
Output in watts	-	-
Output per hour	-	-
Output per day	-	-
Height	-	-
Length	-	-
Width	-	-
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	-	-





Technical data		
Delivery head	-	-





JBL Test - celková tvrdost

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	Do 5 ml vzorku vody přidejte po kapkách činidlo, počítejte kapky, po každém kápnutí nakloňte, dokud nedojde ke změně barvy z červené na zelenou





JBL Test - celková tvrdost

Safety information

- Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H226: Hořlavá kapalina a páry. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Bezpečnostní pokyn	P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P261: Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/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. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	





Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL testovací sada na uhličitánovou tvrdost	JBL GH čínidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
VAT	21%	21%
Sales unit (SU)	6	1
Volume packaging	0.3l	0.45l
Dimensions (l/w/h)	35 mm/70 mm/125 mm	30 mm/107 mm/140 mm
Layer	960	0
Pallet	2880	0
Category of products	1	1
Customs tariff	38220000	38220000
Country of origin	DE	DE
Type of packaging	lepenková krabice	podnos

PU 1 data		
Product name	JBL testovací sada na uhličitánovou tvrdost	JBL GH čínidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
PU 1 material	film gr	lepenky gr
PU 1 weight	4.3 g	660 g
PU 1 length	215 mm	580 mm
PU 1 width/depth	35 mm	390 mm
PU 1 height	185 mm	310 mm

PU 2 data		
Product name	JBL testovací sada na uhličitánovou tvrdost	JBL GH čínidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
PU 2 material	lepenky gr	žádné
PU 2 weight	500 g	-
PU 2 length	572 mm	-
PU 2 width/depth	377 mm	-
PU 2 height	410 mm	-

Trade data		
Product name	JBL testovací sada na uhličitánovou tvrdost	JBL GH čínidlo na celk. tvrdost
Art. No.	2535000	2535100
Till receipt text	GH Test	GH Test čínidlo
Shelf placement	-	-