



JBL Testlab

Walizka do testów z 13 testami do analizy słodkiej wody Testlab

Suitable for:



- Prosta i bezpieczna kontrola parametrów wody akwariów. Określone parametry: Wartość pH (3 zakresy), twardość węglanowa, twardość całkowita, fosforany, azotyny, azotany, żelazo, miedź, krzemiany, tlen i amon/amoniak oraz obliczenie CO2 z tabeli
- Dodać odczynniki do próbek wody, porównać z kartą barw, odczytać wartości i ocenić zgodnie ze skalą i sprawdzić w karcie protokołu czy i jakie działania są zalecane
- Laboratoryjny system porównawczy do wyrównania zabarwienia wody, protokół analizy, instrukcja rozwiązania problemu, Tabela CO2
- Bezpieczne dla dzieci butelki z odczynnikami, wodoodporna walizka z tworzywa sztucznego, z możliwością napełniania
- W zestawie: 1 Walizka do testów do wszystkich akwariów słodkowodnych. W zest. 13 testów, 6 szklanych kuwet, 2 strzykawki, 3 łyżeczki dozujące, termometr, blok porównawczy, 2 kuwety z tworzywa sztucznego, karty barw, tabela CO2, długopis, karty protokołów, instrukcja obsługi

To mogłyby także Panią/Pana zainteresować

Yucca find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/25502>



JBL pH 3,0-10,0 Test
Szybki test do określenia kwasowości



JBL pH 6,0-7,6 Test
pH-Test do akwariów słodkowodnych w zakresie 6,0-7,6



JBL pH 7,4-9,0 Test
pH-Test do akwariów & stawów ogrodnich w zakresie 7,4-9,0



JBL GH Test
Szybki test do określenia twardości całkowitej





JBL Testlab

Accessories



JBL Termometr do akwarium Float
Termometr do akwarium



JBL Testlab

Spare parts



JBL Asortyment Karty barw do testów
Karty barw do JBL Testy wody



JBL Zestaw części do testów wody



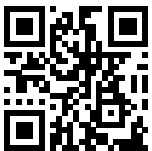
JBL Testlab puste + Wkłady



JBL Testlab

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. Za pomocą JBL Testlab mogą Państwo określić 12 najważniejszych parametrów wody Państwa akwarium. Precyzyjne określanie następujących wartości: Test pH: Kwasowość wody od 3,0 do 10 Test pH: Kwasowość wody od 6,0 do 7,6 Test pH: Kwasowość wody od 7,4 do 9,0 O2-Test: Określenie zawartości tlenu CO2-Test: Określenie zawartości dwutlenku węgla dla silnego wzrostu roślin GH-Test: Określenie twardości całkowitej KH-Test: stabilność pH wody (twardość węglanowa) PO4-Test: Określenie zawartości fosforanów (przyczyna glonów i składnik pokarmowy dla roślin) Test NH4 / NH3: Odczyt nietoksycznego amonu, określenie toksycznego amoniaku z tabeli Test NO2: Określenie toksycznego dla ryb związku azotu azotynów NO3-Test: Określenie zawartości azotanów (przyczyna glonów i składnik pokarmowy dla roślin) Fe-Test: Określenie zawartości żelaza do kontroli nawożenia Cu-Test: Zabójczy metal ciężki dla bezkręgowców. Także ważne do ustawienia terapeutycznej dawki leków SiO2-Test: Określenie krzemianów (kwasu krzemowego) jako przyczyny oskrzemek Do określenia zawartości CO2 wystarczy zmierzenie pH i KH. Z tych obydwu wartości wynika zawartość CO2 w wodzie, którą można odczytać z załączonej tabeli. Dzięki działowi badań naukowych i wyprawom badawczym o ogólnoświatowym zasięgu do biotopów zwierząt firma JBL ciągle wyznacza nowe standardy swoimi innowacyjnymi produktami. 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 Testlab



Product details

Article data	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
EAN number	4014162255020
EAN as barcode	
Zawartość	13 Zestawy testów
-	-
Expiry months	24
RRP incl. VAT	-
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	1278 g
Net weight	1278 g
Weight change	1000

Disposal	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Rodzaj baterii	-
Zwrot baterii	-
Battery rechargeable	-
Ciężar utylizacyjny bateria	-
Non-returnable glass	39 g
PPK	-
Plastic small	256 g
Plastic large	-
Ciężar utylizacyjny Metal	0 g

Właściwości	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200





Właściwości	
Gatunek zwierzęcia	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Piskorzowate, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tropikalne żółwie błotne, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Ślimaki, Żyworodne, Żółwie błotne, Żółwie wodne
Wielkość zwierzęcia	Dla wszystkich wielkości zwierząt
Grupa wiekowa zwierząt	Wszystkie ryby akwariowe
Pojemność Siedlisko	Do wszystkich akwariów
Materiał	-
Rodzaj pokarmu	-
Kolor	wielobarwny
Dozowanie	patrz instrukcja obsługi
Warunki transportu	-



JBL Testlab

Etykieta elektroniczna / Żarówki	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
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 Testlab
Art. No.	2550200
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	-
Delivery head	-





JBL Testlab

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	-
Dozowanie	patrz instrukcja obsługi



JBL Testlab

Safety information

- Informacje o bezpieczeństwie zgodnie z GHS	
Hasło ostrzegawcze	Danger
Symbol oznaczający zagrożenie	
Ostrzeżenie	<p>EUH206: Warning! Do not use together with other products. May release dangerous gases (chlorine).</p> <p>H225: Highly flammable liquid and vapour.</p> <p>EUH032: Contact with acids liberates very toxic gas.</p> <p>H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects.</p> <p>H400: Very toxic to aquatic life.</p> <p>H335: May cause respiratory irritation.</p> <p>H341: Suspected of causing genetic defects.</p> <p>H317: May cause an allergic skin reaction.</p> <p>H314: Causes severe skin burns and eye damage.</p> <p>H302: Harmful if swallowed.</p> <p>H261: In contact with water releases flammable gases.</p>
Wskazówki dot. środków ostrożności	<p>P101: If medical advice is needed, have product container or label at hand.</p> <p>P102: Keep out of reach of children.</p> <p>P103: Read label before use.</p> <p>P210: Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.</p> <p>P301+P310a: IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER/ doctor.</p> <p>P303+P361+P353: IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.</p> <p>P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.</p> <p>P405: Store locked up.</p> <p>P501a: Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.</p>

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	





Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
VAT	23%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	10.32l
Dimensions (l/w/h)	85 mm/382 mm/318 mm
Layer	24
Pallet	72
Category of products	1
Customs tariff	38220000
Country of origin	DE
Type of packaging	Szt.

PU 1 data	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
PU 1 material	Karton g
PU 1 weight	1700 g
PU 1 length	700 mm
PU 1 width/depth	410 mm
PU 1 height	370 mm

PU 2 data	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
PU 2 material	Brak
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
Till receipt text	JBL Testlab
Miejsce w regale	-