



JBL Testlab

Mala com 13 testes para análise de água doce, Testlab

Suitable for:



- Controlo simples e seguro dos valores da água de aquários. Determinação de: valor de pH (3 faixas) dureza carbonatada, dureza total, fosfato, nitrito, nitrato, ferro, cobre, silicato, oxigénio e amónio/amoníaco, bem como cálculo do CO2 com a tabela
- Adicionar reagentes às amostras de água, comparar com a paleta de cores, ler os valores e ver na folha de protocolo se são recomendadas ações e caso afirmativo, quais
- Sistema comparador de laboratório para compensar a coloração própria da água, protocolo de análise, instruções para a resolução de problemas, tabela de CO2
- Frascos de reagente com fecho de segurança para crianças, maleta de plástico à prova de água, kit recarregável
- Incl.: 1 mala de teste p/ aqu. de água doce. Incl. 13 testes, 6 cuvetes de vidro, 2 seringas, 3 colheres doseadoras, termómetro, bloco comparador, 2 cuvetes de plástico, paletas de cores, tabela de CO2, esferográfica., folhas de registo, manual de instr.

Isto também poderá ser de seu interesse

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



JBL Teste de pH 3,0-10,0
Teste rápido para determinação do teor de ácido



JBL Teste de pH 6,0-7,6
Teste pH p/ aquários d.água doce num âmbito de 6,0-7,6



JBL Teste de pH 7,4-9,0
Teste de pH p/ aquários e lagos num âmbito de 7,4-9,0



JBL Teste de GH
Teste rápido para determinação da dureza total





JBL Testlab

Accessories



**JBL Termómetro de
aquário Float**
Termómetro para aquários



JBL Testlab

Spare parts



JBL Sortido paletas de cores de teste
Paletas de cores para testes de água da JBL



JBL Kit de peças para testes de água



JBL Testlab vazio+ insertos



JBL Testlab

Product information

Aquário saudável com condições praticamente naturais

Os parâmetros corretos da água no aquário dependem dos peixes e das plantas existentes. Mesmo quando a água parece límpida, pode estar poluída. Valores desfavoráveis podem causar doenças ou algas no aquário. Para manter um aquário saudável com condições naturais, é importante monitorar e adaptar regularmente os valores da água. Com o JBL Testlab pode determinar os 12 valores de água mais importantes no seu aquário.

Determinação precisa dos seguintes valores:

Teste de pH: teor de ácido da água de 3,0 até 10 mg/l

Teste de pH: teor de ácido da água de 6,0 até 7,6 mg/l

Teste de pH: teor de ácido da água de 7,4 até 9,0 mg/l

Teste de O₂: determinação do teor de oxigénio

Teste de CO₂: determinação do teor de dióxido de carbono para crescimento vigoroso das plantas

Teste de GH: determinação da dureza total

Teste de KH: estabilidade do pH da água (dureza carbonatada)

Teste de PO₄: determinação do teor de fosfato (causa de algas e nutriente às plantas)

Teste de NH₄ / NH₃: indicação de amónio não tóxico, determinação do amoníaco tóxico através da tabela

Teste de NO₂: determinação do composto de nitrogénio tóxico para peixes

Teste de nitrito NO₃: determinação do teor de nitrato (causa de algas e nutriente essencial às plantas)

Teste de Fe: determinação do teor de ferro para o controlo de fertilizante

Teste de Cu: metal pesado fatal para invertebrados. É tb. importante p/ ajustar a dose terapêutica de medicamentos

Teste de SiO₂: determinação dos silicatos (ácido silícico) como causa de diatomáceas

Para determinar o teor de CO₂, basta medir o pH e a KH. Destes dois valores decorre o teor de CO₂ da água, que pode então ser consultado na tabela fornecida.

Graças ao seu departamento de investigação e às expedições realizadas nos habitats dos animais em todo o mundo, a JBL estabelece constantemente novos padrões com as suas inovações de produtos.

No laboratório online JBL, pode analisar gratuitamente os valores de água medidos e obter recomendações.

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



JBL Testlab

Product details

Article data	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
EAN number	4014162255020
EAN as barcode	
Conteúdo	13 Kits de teste
-	-
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	-
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	39 g
PPK	-
Plastic small	256 g
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200



Características	
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tartarugas aquáticas, Tetraodontídeos, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	Para todos os aquários
Material	-
Tipo de alimentação	-
Cor	multicolorido
Dosagem	ver o manual de instruções
Condições do transporte	-



JBL Testlab

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
Temperatura ambiente	-
Hora de início	-
Mercurio	-
Comprimento do tubo	-
Tempo de vida	-
Lumens	-
Valor CRI	-
Dimerizável	-
Ciclos de comutação	-
Valor PAR	-
Classe de eficiência energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura da cor	-
Designação do casquilho	-

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

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	ver o manual de instruções





JBL Testlab

Safety information

- Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Danger
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	<p>EUH206: Warning! Do not use together with other products. May release dangerous gases (chlorine). H225: Highly flammable liquid and vapour. EUH032: Contact with acids liberates very toxic gas. H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects. H400: Very toxic to aquatic life. H335: May cause respiratory irritation. H341: Suspected of causing genetic defects. H317: May cause an allergic skin reaction. H314: Causes severe skin burns and eye damage. H302: Harmful if swallowed. H261: In contact with water releases flammable gases.</p>
Aviso de segurança	<p>P101: If medical advice is needed, have product container or label at hand. P102: Keep out of reach of children. P103: Read label before use. P210: Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. P301+P310a: IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER/ doctor. P303+P361+P353: IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower. P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P405: Store locked up. 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	19%
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	Unidade

PU 1 data	
Product name	JBL Testlab
Art. No.	2550200
PU 1 material	Papelão 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	Nenhuns
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
Apresentação na prateleira	-