



JBL PROAQUATEST SiO₂ Silicato

Teste rápido para determinação do teor de silicato

Suitable for:



- Silicatos (ácido silfílico) constituem a causa das diatomáceas pouco atrativas. Com este teste pode determinar o teor de silicato para o controlo de diatomáceas em aquários de água doce e salgada
- Sistema comparador de laboratório para a compensação da coloração própria da água: encher as cuvetes de vidro com água de teste, adicionar reagentes em uma cuvette, colocar as cuvetes no suporte, consultar os valores na paleta de cores
- Utilização: no caso de nova instalação, para controlar a água da torneira e no caso de problemas com as diatomáceas
- Na página da internet da JBL, no Tema Aquário, encontrará informações detalhadas sobre análises de água e soluções de problemas
- Incluído: 1 teste de silicato para aprox. 50 medições. Incl. 2 reagentes, 2 cuvetes de vidro com tampa de rosca, colher doseadora, seringa, bloco comparador e escala de cores. Reagente de recarga disponível separadamente

Isto também poderá ser de seu interesse

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24118>



JBL PROAQUATEST LAB
Mala de teste, 13 testes de água p/ analisar água doce



JBL PROAQUATEST LAB PROSCAPE
Mala de teste p/ análise à água em aquários de plantas



JBL PROAQUATEST LAB Marin
Mala de teste profissional p/ análise de água salgada





JBL PROAQUATEST SiO₂ Silicato

 Spare parts



JBL Kit de peças para testes de água



JBL PROAQUATEST Sortido, paletas de cores



JBL PROAQUATEST SiO₂ Silicato



Product information

Aquário saudável com condições praticamente naturais

Os parâmetros corretos da água no aquário dependem da povoação de peixes e das plantas existentes. Mesmo quando a água parece límpida, pode estar poluída. Valores negativos podem provocar doenças ou algas no aquário. Para manter um aquário saudável com condições praticamente naturais, é importante a monitorização regular e a adaptação dos parâmetros da água.

Para cada análise à água, a JBL oferece testes à água sob forma de testes rápidos ou testes de mudança de cor. Estes averiguam um determinado parâmetro ou vários parâmetros em simultâneo. Com estes testes à água podem ser determinados problemas de algas e identificados valores negativos de nitrato, nitrito, potássio, magnésio, etc.

Por que motivo testar?

O silício é um dos elementos mais comuns da Terra. Na intempérie das rochas de silicato, o silício na forma de silicato entra nas águas de superfície e no lençol freático. A água da torneira contém, portanto, diferentes níveis de silicato dissolvido, dependendo da natureza do subsolo da região em questão. O silício é importante para a aquariofilia e o lago de jardim como nutriente para diatomáceas, algumas plantas aquáticas, bem como as esponjas silicosas e alguns outros animais invertebrados.

JBL Laboratório online

Controlo regular para um aquário saudável com condições parecidas com a natureza. Introduza os seus valores da água no laboratório online da JBL e mande executar uma análise fundamentada dos seus parâmetros, em poucos segundos.


Valores de silicato recomendados:

Aquário de água doce (aquário comunitário): 0-2,0 mg/l Aquário do lago Malawi e Tanganica: uma vez que as espécies de peixes limívoros dos lagos gostam de comer diatomáceas, o teor de silicato não importa aqui. Sem limívoros, o teor deve situar-se entre 0-2,0 mg/l

Aquários de plantas com poucos peixes (paisagismo aquático): 0-2,0 mg/l

Aquários de água salgada: 0-1,0 mg/l

Lagos de jardim: 0-2,0 mg/l

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



JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato

Product details

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
EAN number	4014162241184	4014162241191
EAN as barcode		
Para	50 Tests	Refill
-	-	-
Expiry months	36	36
RRP incl. VAT	25,89 €	8,12 €
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	193 g	74.5 g
Net weight	132 g	33 g
Weight change	-	-

Disposal		
Product name	JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Tipo de bateria	-	-
Recolha de baterias	-	-
Battery rechargeable	-	-
Peso de eliminação de bateria	-	-
Non-returnable glass	14 g	14 g
PPK	27 g	7.5 g
Plastic small	20 g	20 g
Plastic large	-	-
Peso de eliminação de metal	0 g	0 g

Características		
Product name	JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900





Características		
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Caboz, Calictídeos, Camarões do género Macrobrachium, Camarões-anões, Caracóis, Caranguejos, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Ciclídeos papagaio, Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Crustáceos das guelras, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Gouramis, Guppy, Killies, Killifish, Lagostins anões, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Rãs-de-unhas-africanas, Tartarugas aquáticas, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Caboz, Calictídeos, Camarões do género Macrobrachium, Camarões-anões, Caracóis, Caranguejos, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Ciclídeos papagaio, Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Crustáceos das guelras, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Gouramis, Guppy, Killies, Killifish, Lagostins anões, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Rãs-de-unhas-africanas, Tartarugas aquáticas, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	-	-
Material	Reagente(s) em garrafa(s) de plástico e/ou garrafa(s) de vidro + acessórios de plástico e/ou vidro. RECARGA: reagente(s) sem acessórios.	Reagente(s) em garrafa(s) de plástico e/ou garrafa(s) de vidro + acessórios de plástico e/ou vidro. RECARGA: reagente(s) sem acessórios.
Tipo de alimentação	-	-
Cor	branco / transparente / preto	branco / transparente / preto
Dosagem	Veja o manual de instruções	Veja o manual de instruções
Condições do transporte	-	-



JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato

Etiqueta eletrónica / iluminação		
Product name	JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
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 PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
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	106 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	-	-
Hose connections suction/in	-	-
Delivery head	-	-





JBL PROAQUATEST SiO₂ Silicato

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





JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato


Safety information

JBL SiO2 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	7664-93-9: ácido sulfúrico

JBL SiO2 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
Componente determinante para perigos	87-69-4: ácido (+)-tartárico

Further safety information	
Safety instructions	✓



Further safety information	
QR code	





Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
VAT	23%	23%
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	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão	Película/embalagem blister

PU 1 data		
Product name	JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
PU 1 material	Película g	Papelão g
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 SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
PU 2 material	Papelão g	Nenhuns
PU 2 weight	540 g	-
PU 2 length	400 mm	-
PU 2 width/depth	400 mm	-
PU 2 height	350 mm	-

Trade data		
Product name	JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato	JBL PROAQUATEST SiO2 REFILL
Art. No.	2411800	2411900
Till receipt text	Teste SiO2	Recarga SiO2
Apresentação na prateleira	Prateleira de teste, condicionamento da água, solucionador de problemas	Prateleira de teste, condicionamento da água, solucionador de problemas