



# JBL SilicatEx rapid

Previne as diatomáceas por remoção de silicato

Suitable for:



- Material filtrante para remoção do ácido silícico (silicatos) na água doce e salgada, que leva à formação de diatomáceas
- Enxaguar, encher na saqueta filtrante (fornecida) e inserir no filtro. Enxaguar após uma ou duas semanas
- As diatomáceas podem formar camadas castanhas, desagradáveis no cascalho, material de decoração e nas plantas
- Teor de silicato pode ser verificado com o teste de silicato da JBL. Efeito: os valores abaixo de 0,4 mg/l de silicato evitam diatomáceas
- Eficácia garantida: liga até 30 000 mg de silicato (SiO<sub>2</sub>)/kg. Incluindo bolsa de rede e clipe de fecho

Isto também poderá ser de seu interesse

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/62347>



**JBL FilterPad VL**  
Velo de algodão para filtros de aquário CristalProfi



**JBL FilterPad F15**  
Espuma grossa para filtros de aquário CristalProfi



**JBL FilterPad F35**  
Espuma fina para filtros de aquário CristalProfi



**JBL CombiBloc  
CristalProfi e**  
Cartuchos pré-filtrantes e espuma para CristalProfi e





# JBL SilicatEx rapid



## Product information

Como obter um aquário bonito sem algas inconvenientes

As diatomáceas formam camadas acastanhadas sobre as plantas, o solo e a decoração. Elas formam-se quando a água contém mais de 0,4 mg/l de ácido silícico/silicatos (SiO<sub>2</sub>). Geralmente, o ácido silícico provém da água da torneira. O ácido silícico serve às diatomáceas para a estrutura do seu esqueleto. Para as combater, retire simplesmente o ácido silícico da água e as algas morrem ou nem sequer se conseguem formar.

As diatomáceas não são tóxicas ou prejudiciais. Nos Lagos Tanganica e Malawi em África, até fazem parte do alimento principal dos ciclídeos limívoros. Uma vez que as algas formam camadas acastanhadas, que consideramos feias, queremos removê-las dos aquários.

Distinção entre diatomáceas e limo das algas

Ambos os grupos de algas podem parecer muito similares. Mas, se pegarmos nelas, podemos sentir a diferença: o limo das algas apresenta uma textura viscosa e pegajosa mesmo com fricção prolongada, enquanto as diatomáceas apresentam uma textura áspera.

Filtragem especial

SilikatEx Rapid remove o silicato de aquários de água doce e salgada. Como resultado, as diatomáceas indesejadas (camadas castanhas), que ocorrem frequentemente após a adição de água fresca, são privadas do seu principal nutriente. Entre outras coisas, SilikatEx Rapid também remove fosfato, controlando, desse modo, o crescimento de outras algas. O material filtrante cria condições de vida adaptadas ao biótopo.

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





# JBL SilicatEx rapid



## Product details

Article data	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
EAN number	4014162623478
EAN as barcode	
Conteúdo	400 g
Para	90-300 l
Expiry months	-
RRP incl. VAT	30,39 €
Base price	75,98 €
Nominal filling quantity	400 g
Base quantity	1 kg
Gross weight	440 g
Net weight	400 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	40 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700



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
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	90-300 L (80-120cm)
Material	Oxihidróxido de ferro
Tipo de alimentação	-
Cor	vermelho / castanho
Dosagem	400g em 200-400 l
Condições do transporte	-



# JBL SilicatEx rapid

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
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 SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	190 mm
Length	125 mm
Width	45 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 SilicatEx rapid

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	400g em 200-400 l



## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
VAT	23%
Sales unit (SU)	6
Volume packaging	1.05l
Dimensions (l/w/h)	43 mm/125 mm/225 mm
Layer	216
Pallet	864
Category of products	2
Customs tariff	25309040
Country of origin	DE
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
PU 1 material	Película g
PU 1 weight	9 g
PU 1 length	125 mm
PU 1 width/depth	360 mm
PU 1 height	225 mm

PU 2 data	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
PU 2 material	Papelão g
PU 2 weight	365 g
PU 2 length	255 mm
PU 2 width/depth	260 mm
PU 2 height	275 mm

Trade data	
Product name	JBL SilicatEx rapid
Art. No.	6234700
Till receipt text	SilikatEx rap
Apresentação na prateleira	-