




JBL Biotopol R

Condicionador de água para peixes dourados

Suitable for: 



- Para uma água de aquário adequada às necessidades dos peixes e das plantas: em caso de nova instalação do aquário, mudanças de água e para fortalecimento após doenças de peixes, especialmente para aquários de peixes dourados
- Liga substâncias problemáticas da água canalizada: neutralização de cobre, chumbo e zinco, bem como de cloro e cloramina
- Água saudável, peixes saudáveis: proteção da mucosa, das guelras, da pele e das barbatanas mediante aloé vera
- As vitaminas essenciais do grupo B apoiam o funcionamento normal do sistema imunitário. Com eufrásia para proteção especial de olhos sensíveis
- Itens fornecidos: 1 frasco Biotopol R para aquários 100 ml. Aplicação: 10ml/20 l de água. Exemplo em aquário de 60 l: 30 ml no caso de nova instalação, 10 ml no caso de mudança de 1/3 da água a cada 2-3 semanas



JBL Biotopol R




Product information

Natureza em casa - Um habitat para peixes e plantas

Os peixes e invertebrados devem sentir-se tão bem no aquário como na natureza. Prepare a água de aquário de forma adequada ao biótopo e proteja os habitantes do aquário. Água do aquário limpa - qualidade da água ótima. Em caso de nova instalação do aquário, mudança parcial de água e após utilização de medicamentos. A água da torneira contém metais pesados, tais como cobre, zinco e chumbo. Para tornar a água da torneira adequada aos peixes, não devem existir nenhuns metais pesados, cloro nem cloramina. Estes são neutralizados com o condicionador de água especial, ficando a água do aquário adequada para os peixes. Além disso, o Biotopol proporciona proteção das membranas mucosas, guelras, pele e barbatanas com aloé vera. A aloé vera protege contra o stress, protege as membranas mucosas do peixe, de forma sensível, e reduz o risco de doença devido ao complexo de vitamina B, os agentes quelantes envolvem os metais pesados, e as substâncias agressivas serão removidas na mudança parcial de água seguinte. Conversão de cloro em cloreto inofensivo; o cloro e a cloramina perigosos são neutralizados. Aplicar em: mudanças de água e novas instalações do aquário; para fortalecimento dos peixes após o tratamento de doenças. Sempre uma hora antes da aplicação do ativador biológico como, por exemplo, JBL Denitrol.

Vantagens dos condicionadores de água JBL:

Os poluentes da água canalizada são neutralizados,
são adicionadas substâncias naturais,
proteção das membranas mucosas, guelras, pele e barbatanas através de aloé vera,
a aloé vera atua com resistência a metais pesados,
protege contra stress e reduz o risco de doenças através do complexo de vitamina B,
os agentes quelantes envolvem os metais pesados e as substâncias agressivas serão removidas na mudança parcial de água seguinte.
Conversão de cloro em cloreto inofensivo,
o cloro e a cloramina perigosos são neutralizados.

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



JBL Biotopol R

Product details

Article data		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
EAN number	4014162013903	4014162013910
EAN as barcode		
Conteúdo	100 ml	250 ml
Alcance	200 l	500 l
Expiry months	-	-
RRP incl. VAT	6,11 €	11,16 €
Base price	61.1 €	44.64 €
Nominal filling quantity	100 ml	250 ml
Base quantity	1 l	1 l
Gross weight	124 g	300.2 g
Net weight	100 g	252 g
Weight change	1000	1000

Disposal		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Tipo de bateria	-	-
Recolha de baterias	-	-
Battery rechargeable	-	-
Peso de eliminação de bateria	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	-	-
Plastic small	24 g	-
Plastic large	-	-
Peso de eliminação de metal	0 g	0 g

Características		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280





Características		
Espécie animal	Aruanã-prateado, Barbos, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, 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, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos	Aruanã-prateado, Barbos, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, 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, 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	200 L	500 L
Material	Polivinilpirrolidona, ácido etilendiaminotetracético, sal dissódico, tiosulfato de sódio, Aloe língua exa, tiamina HCl, vitamina C, água purificada	Polivinilpirrolidona, ácido etilendiaminotetracético, sal dissódico, tiosulfato de sódio, Aloe língua exa, tiamina HCl, vitamina C, água purificada
Tipo de alimentação	-	-
Cor	vermelho / castanho	vermelho / castanho
Dosagem	10 ml em 20 l de água. Em caso de nova instalação: na quantidade total de água. No caso de mudança de água: na quantidade de água mudada.	10 ml em 20 l de água. Em caso de nova instalação: na quantidade total de água. No caso de mudança de água: na quantidade de água mudada.
Condições do transporte	-	-



JBL Biotopol R

Etiqueta eletrónica / iluminação		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
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 Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
Range in litres	-	-
Range from - to	-	-
Range in days	-	-
Range tank length	-	-
Output in watts	-	-
Output per hour	-	-
Output per day	-	-
Height	125 mm	180 mm
Length	60 mm	78 mm
Width	30 mm	33 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 Biotopol R

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	10 ml em 20 l de água. Em caso de nova instalação: na quantidade total de água. No caso de mudança de água: na quantidade de água mudada.





Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
VAT	23%	23%
Sales unit (SU)	6	6
Volume packaging	0.23l	0.46l
Dimensions (l/w/h)	30 mm/60 mm/125 mm	33 mm/78 mm/180 mm
Layer	864	252
Pallet	1728	1260
Category of products	1	1
Customs tariff	38249996	38249996
Country of origin	DE	DE
Type of packaging	Garrafa	Garrafa

PU 1 data		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
PU 1 material	Película g	Película g
PU 1 weight	4.4 g	4.6 g
PU 1 length	117 mm	82 mm
PU 1 width/depth	183 mm	210 mm
PU 1 height	125 mm	180 mm

PU 2 data		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
PU 2 material	Papelão g	Papelão g
PU 2 weight	296 g	332 g
PU 2 length	366 mm	412 mm
PU 2 width/depth	236 mm	290 mm
PU 2 height	256 mm	186 mm

Trade data		
Product name	JBL Biotopol R 100 ml	JBL Biotopol R 250 ml
Art. No.	2301160	2301280
Till receipt text	BiotopolR 100ml	BiotopolR 250ml
Apresentação na prateleira	-	-