




# JBL Manado DARK

Substrato natural escuro para aquários

Suitable for: 



- Ideal para o tratamento de plantas em aquários de água doce. A sua estrutura porosa promove o crescimento das raízes. Adequado para peixes que escavam no solo
- Depósito de nutrientes com elevado teor de ferro. Pode absorver o excesso de nutrientes e liberá-los, quando necessário. O elevado teor de ferro pode ser absorvido pelas raízes das plantas
- Ativa a flora do solo, promovendo a colonização eficaz e rápida com bactérias do solo úteis. Isso inibe o crescimento de algas indesejado, alivia o filtro e torna a água cristalina
- Realça a exuberância das cores dos peixes através da sua coloração acastanhada escura, enfatizando as cores dos peixes e criando uma imagem geral harmoniosa com os tons verdes e vermelhos das plantas
- Substrato pronto a usar que deve ser enxaguado uma vez na água da torneira antes de ser usado. Disponível em diferentes tamanhos de embalagem



# JBL Manado DARK



## Product information

Tratamento de plantas bem sucedido:


O substrato natural ativa a flora do solo e é ideal para o tratamento das plantas. O depósito de nutrientes com efeito de bateria (liberta nutrientes, até que se esgota, podendo ser recarregado através de fertilização) é neutro para a água e arredondado. Sendo assim o ideal para animais que escavam no solo, tais como os siluros e cobitídeos.

Combinação com substrato nutritivo a longo prazo:

Um suplemento com JBL ProFlora AquaBasis plus como substrato nutritivo a longo prazo com JBL Manado Dark como camada de cobertura garante um crescimento vigoroso e saudável das plantas, mesmo em plantas muito exigentes.

Aplicação:

Antes da aplicação, enxaguar brevemente com água da torneira morna, para remover detritos relacionados com o transporte.

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





# JBL Manado DARK



## Product details

Article data			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
EAN number	4014162670359	4014162670366	4014162670373
EAN as barcode			
Conteúdo	3 l	5 l	10 l
Granulometria	1,5-2,5 mm	1,5-2,5 mm	1,5-2,5 mm
Expiry months	-	-	-
RRP incl. VAT	14,42 €	21,65 €	28,75 €
Base price	4.81 €	4.33 €	2.88 €
Nominal filling quantity	3 l	5 l	10 l
Base quantity	1 l	1 l	1 l
Gross weight	2485 g	4131 g	8245 g
Net weight	2460 g	4100 g	8200 g
Weight change	-	-	-

Disposal			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
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	25 g	31 g	-
Plastic large	-	-	45 g
Peso de eliminação de metal	0 g	0 g	0 g

Características			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700





Características			
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Calictídeos, Camarões do género Macrobrachium, Camarões-anões, Caracóis, Caranguejos, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Ciclídeos papagaio, Cobitídeos, 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, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Calictídeos, Camarões do género Macrobrachium, Camarões-anões, Caracóis, Caranguejos, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Ciclídeos papagaio, Cobitídeos, 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, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Calictídeos, Camarões do género Macrobrachium, Camarões-anões, Caracóis, Caranguejos, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Ciclídeos papagaio, Cobitídeos, 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, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais	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	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	15-30l (15-30cm)	10-60l (20-60 cm)	60-200 L ( 60-100cm)
Material	Argila expandida	Argila expandida	Argila expandida
Tipo de alimentação	-	-	-
Cor	castanho escuro	castanho escuro	castanho escuro
Dosagem	ver o manual de instruções	ver o manual de instruções	ver o manual de instruções
Condições do transporte	-	-	-



# JBL Manado DARK

Etiqueta eletrónica / iluminação			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
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 Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
Range in litres	-	-	-
Range from - to	-	-	-
Range in days	-	-	-
Range tank length	-	-	-
Output in watts	-	-	-
Output per hour	-	-	-
Output per day	-	-	-
Height	310 mm	375 mm	400 mm
Length	300 mm	290 mm	385 mm
Width	33 mm	47 mm	70 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 Manado DARK

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





## Additional information for the specialist trade sector

Article data			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
VAT	23%	23%	23%
Sales unit (SU)	6	3	1
Volume packaging	3.9l	6.5l	13.4l
Dimensions (l/w/h)	320 mm/310 mm/40 mm	375 mm/290 mm/60 mm	410 mm/385 mm/85 mm
Layer	54	27	8
Pallet	270	135	88
Category of products	2	2	2
Customs tariff	68062010	68062010	68062010
Country of origin	NO	NO	NO
Type of packaging	Saqueta/saco	Saqueta/saco	Saqueta/saco

PU 1 data			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
PU 1 material	Papelão g	Papelão g	Nenhuns
PU 1 weight	614 g	614 g	-
PU 1 length	400 mm	400 mm	-
PU 1 width/depth	255 mm	255 mm	-
PU 1 height	190 mm	190 mm	-

PU 2 data			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
PU 2 material	Nenhuns	Nenhuns	Nenhuns
PU 2 weight	-	-	-
PU 2 length	-	-	-
PU 2 width/depth	-	-	-
PU 2 height	-	-	-

Trade data			
Product name	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
Art. No.	6703500	6703600	6703700
Till receipt text	Manado Dark 3l	Manado Dark 5l	Manado Dark 10l
Apresentação na prateleira	Substratos	Substratos	Substratos