




JBL Manado DARK

Sustrato natural oscuro para acuarios

Adecuado para: 



- Ideal para el cuidado de plantas en acuarios de agua dulce. Su estructura porosa favorece el enraizamiento. Ideal para los peces que escarban
- Almacén de nutrientes con alta concentración de hierro. Puede absorber el exceso de nutrientes y liberarlos cuando sea necesario. La alta concentración de hierro puede ser absorbida por las raíces de las plantas
- Activa la flora del sustrato estimulando la colonización rápida y eficaz de bacterias beneficiosas. Así se limita la proliferación indeseada de las algas, el filtro se esfuerza menos y el agua se vuelve cristalina
- Realza la viveza del colorido de los peces por su color marrón oscuro, que acentúa los colores de los peces, proporcionando un aspecto general armonioso junto con los tonos verdes y rojos de las plantas.
- Sustrato listo para usar, debería enjuagarse con agua corriente antes de usarlo. Disponible en envases de varios tamaños



JBL Manado DARK

Información de producto

El cuidado adecuado de las plantas:


El sustrato natural activa la flora del sustrato y es ideal para el cuidado de las plantas. Este depósito de nutrientes con efecto de batería (cede nutrientes hasta que se agota y puede volver a cargarse mediante abonado posterior) es neutral en el agua y redondeado. Por eso, es ideal para especies de peces que se entierran, como los siluros y las lochas.

Combinación con sustratos nutritivos de liberación lenta:

Complementar JBL ProFlora AquaBasis plus como sustrato nutritivo de liberación lenta con JBL Manado Dark como capa superior garantiza un crecimiento de las plantas vigoroso y sano incluso en las plantas más exigentes.

Modo de empleo:

Enjuagar brevemente con agua corriente tibia antes de usarlo para eliminar el exceso de polvo provocado por el transporte.

Más información	
Preguntas frecuentes	✓
Blog	✓
Prensa	✓
Laboratorio/calculadoras	✗
Artículos de interés	✓
Piezas de repuesto	✗
Vídeo	✓
Garantía Plus	✗
Instrucciones	✓
Código QR	



JBL Manado DARK



Detalles del producto

Datos de artículo			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
Código EAN	4014162670359	4014162670366	4014162670373
EAN como código de barras			
Contenido	3 l	5 l	10 l
Graneado	1,5-2,5 mm	1,5-2,5 mm	1,5-2,5 mm
Meses de expiración	-	-	-
PVP incl. IVA	13,95 €	20,94 €	27,81 €
Precio básico	4,65 €	4,19 €	2,78 €
Cantidad nominal	3 l	5 l	10 l
Cantidad de base	1 l	1 l	1 l
Peso bruto	2485 g	4131 g	8245 g
Peso neto	2460 g	4100 g	8200 g
Factor de conversión de peso	-	-	-

Eliminación			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
Punto Verde	✓	✓	✓
Grupo chatarra electrónica	-	-	-
Peso de eliminación	-	-	-
Tipo de batería	-	-	-
Reciclaje de pilas y baterías	-	-	-
Batería recargable	-	-	-
Peso de eliminación batería	-	-	-
Bote desechable	-	-	-
Papel y cartón	-	-	-
Plástico pequeño	25 g	31 g	-
Plástico grande	-	-	45 g
Peso de eliminación metal	0 g	0 g	0 g

Características			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700



Características			
Especie de animal	Acociles, Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Camarones estenopodideos, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Corydoras, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Ergasilus, Flowerhorn, Galápagos, Galápagos tropicales, Goldfish, Guppy, Guramis, Killis, Laberintidos, Lochas, Moluscos, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces loro, Peces mariposa, Peces vivíparos, Ranas de uñas africanas, Siluros, Tritones	Acociles, Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Camarones estenopodideos, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Corydoras, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Ergasilus, Flowerhorn, Galápagos, Galápagos tropicales, Goldfish, Guppy, Guramis, Killis, Laberintidos, Lochas, Moluscos, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces loro, Peces mariposa, Peces vivíparos, Ranas de uñas africanas, Siluros, Tritones	Acociles, Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Camarones estenopodideos, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Corydoras, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Ergasilus, Flowerhorn, Galápagos, Galápagos tropicales, Goldfish, Guppy, Guramis, Killis, Laberintidos, Lochas, Moluscos, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces loro, Peces mariposa, Peces vivíparos, Ranas de uñas africanas, Siluros, Tritones
Tamaño del animal	Para animales de cualquier tamaño	Para animales de cualquier tamaño	Para animales de cualquier tamaño
Grupo de edad del animal	Todos los peces de acuario	Todos los peces de acuario	Todos los peces de acuario
Volumen del hábitat	15-30l (15-30cm)	10-60l (20-60 cm)	60-200 L (60-100cm)
Material	Arcilla expandida	Arcilla expandida	Arcilla expandida
Tipo de alimento	-	-	-
Color	Marrón oscuro	Marrón oscuro	Marrón oscuro
Dosificación	véanse las instrucciones de uso	véanse las instrucciones de uso	véanse las instrucciones de uso
Condiciones de transporte	-	-	-



JBL Manado DARK

Etiqueta electrónica/lámpara			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
Temperatura ambiente	-	-	-
Hora de inicio	-	-	-
Mercurio	-	-	-
Longitud de tubo	-	-	-
Vida útil	-	-	-
Lumen	-	-	-
Valor CRI	-	-	-
Atenuable	-	-	-
Ciclos de encendido/apagado	-	-	-
Valor de PAR	-	-	-
Clase de eficiencia energética	-	-	-
UV-A	-	-	-
UV-B	-	-	-
UV-C	-	-	-
Temperatura de color	-	-	-
Denominación casquillo	-	-	-

Especificaciones			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
Alcance en litros	-	-	-
Alcance de - hasta	-	-	-
Alcance en días	-	-	-
Alcance longitud urna	-	-	-
Potencia en vatios	-	-	-
Potencia por hora	-	-	-
Potencia por día	-	-	-
Altura	310 mm	375 mm	400 mm
Longitud	300 mm	290 mm	385 mm
Anchura	33 mm	47 mm	70 mm
Diámetro	-	-	-
Voltaje	-	-	-
Para	-	-	-
T8 26mm (vatios)	-	-	-
T5 16mm (vatios)	-	-	-
Tamaño	-	-	-
Contenido para	-	-	-
Volumen del vaso del filtro	-	-	-
Volumen masas filtrantes	-	-	-
Empalmes de tubo Presión/Out	-	-	-
Empalmes de tubo Aspiración/In	-	-	-
Altura de bombeo	-	-	-



JBL Manado DARK

Tipo de alimento	-
Tipo de subproducto	-
Dosificación	véanse las instrucciones de uso





Información adicional para comercios especializados

Datos de artículo			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
IVA	19%	19%	19%
Unidad de venta (UV)	6	3	1
Volumen embalaje	3.9l	6.5l	13.4l
Medidas (l/al/an)	320 mm/310 mm/40 mm	375 mm/290 mm/60 mm	410 mm/385 mm/85 mm
Capas	54	27	8
Paleta	270	135	88
Categoría de productos	2	2	2
Arancel	68062010	68062010	68062010
País de origen	NO	NO	NO
Tipo de embalaje	Bolsa / saco	Bolsa / saco	Bolsa / saco

Datos UE 1			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
Material UE 1	cardboard gr	cardboard gr	No
Peso UE 1	614 g	614 g	-
Longitud UE 1	400 mm	400 mm	-
Anchura/profundidad UE 1	255 mm	255 mm	-
Altura UE 1	190 mm	190 mm	-

Datos UE 2			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
Material UE 2	No	No	No
Peso UE 2	-	-	-
Longitud UE 2	-	-	-
Anchura/profundidad UE 2	-	-	-
Altura UE 2	-	-	-

Datos del comercio			
Nombre del producto	JBL Manado DARK 3 l	JBL Manado DARK 5 l	JBL Manado DARK 10 l
N.º de art.	6703500	6703600	6703700
Texto caja	Manado Dark 3l	Manado Dark 5l	Manado Dark 10l
Ubicación estantería	Sustratos	Sustratos	Sustratos