



JBL FilterPad F15

CristalProfi akvaryum filtresi için kaba sünger

Suitable for:



- Gözenek genişliği 15 ppi olan kaba, açık gözenekli sünger: CristalProfi filtre için filtre pedi
- Yüzde 100 nötr polietiler sünger
- Biyolojik ve mekanik filtrasyon
- Tatlı suya ve deniz suyuna dayanıklıdır
- Teslimat kapsamı: 2'li pakette 1 adet kaba sünger

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/62210>



JBL Symec micro

Akv. filt. için su bulanıklıklarına karşı mikro keçe



JBL Symec

Tüm su bulanıklıklarına karşı filtre pamuğu



JBL Symec XL Filtre yünü

Her türlü su bulanıklığına karşı kaba akv. filt. pam.



JBL Symec VL

Her türlü su bulanıkl. karşı akv. filt.-pamuğu keçesi



JBL FilterPad F15



Product information

Sünger kalitesi:

Birçok plastik suya sorunlu plastikleştiriciler saldığı için, akvaryumculukta canlı hayvanların yaşadığı ortamlarda kullanılan süngerler her durumda bir zararlı madde testine tabi tutulmalıdır. JBL'de kullanılan tüm plastikler bu testi geçmiştir ve suya zararlı madde SALMAZLAR.

Plastiklerin temizlenmesi:

Kirli filtre süngerlerini ılık, akan su altında yıkamak ve ardından tekrar kullanmadan önce filtre bakterileri (JBL FilterStart) ile aşılacak aylarca yeterli olacaktır. Bununla birlikte, mekanik temizlik HİÇBİR ZAMAN tam bir temizlik sağlamadığından ve filtre süngerinde kir kalacağından, filtre süngerlerinin yaklaşık 6 ayda bir değiştirilmesi önerilir. Yeni temizlenmiş bir filtre süngerini bir bardak temiz suyun içine koyar ve bir gece bekletirseniz, ertesi sabah sözde temiz süngerin içinde daha ne kadar kir olduğunu koklayarak anlayabilirsiniz!

Filtre materyalinin temizlik bakterileri ile aşılması:

Temizlik bakterilerinin filtre materyaline ilk yerleşimi (kolonizasyon) için gereken süre tatlı suda yaklaşık 1-2 hafta, deniz suyu ise bunun iki katıdır. Daha önce kullanılmış bir filtre materyali söz konusuysa, "yeniden yerleşme" süresi iki katına çıkar, çünkü yüzey ölü bakterilerle kaplı olduğundan yeniden yerleşme bu kadar kolay gerçekleşmez. JBL FilterStart'ta olduğu gibi, konsantre temizlik bakterilerinin eklenmesi biyolojik başlatma süresini yaklaşık 24 saate kadar kısaltır.

Diğer bir neden ise filtre materyalinin sunduğu yerleşim alanını faydalı bakterilerle işgal ederek patojen mikroplara yayılacak yer bırakmamaktır. Bu artık bilimsel olarak kanıtlanmıştır.

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



JBL FilterPad F15



Product details

Article data		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
EAN number	4014162622105	4014162622112
EAN as barcode		
İçerik	2 Adet	2 Adet
-	-	-
Expiry months	-	-
RRP incl. VAT	10,47 €	10,03 €
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	95 g	140 g
Net weight	25 g	40 g
Weight change	1000	1000

Disposal		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Battery type	-	-
Pil dönüşü	-	-
Battery rechargeable	-	-
Disposal weight battery	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	70 g	100 g
Plastic small	-	-
Plastic large	-	-
Metal tasfiye ağırlığı	0 g	0 g

Features		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100



Features		
Animal species	Aksolotl, Arowana balığı, Balon balıkları, Bataklik kaplumbağaları, Betalar, Bişirler / kaval balıkları, Canlı doğuranlar, Cüce karidesler, Cüce kerevitler, Danioninler, Dikenli yılan balıkları, Diskus balığı, Flowerhorn, Guppy, Guramiler, Gök kuşağı balıkları, Japon balığı, Kabuklu hayvanlar, Karakeçi balıkları, Kaya balıkları, Kedi balıkları, Kelebek balıkları, Killifishler, Komando çöpçü balıkları, Labirentli balıklar, Mercanlar, Midyeler, Panchaxlar, Papağan çiklitler, Pençeli Afrika kurbagalari, Salyangozlar, Semenderler, Solungaç kurtçuğu, Su kaplumbağaları, Tatlısu karidesleri, Tetra, Tropikal bataklik kaplumbağaları, Tül kuyruklar, Yavru balıklar, Yengeçler, Çiklitler (Güney Amerika), Çopra balıkları, İplik yüzgeçli guramiler	Aksolotl, Arowana balığı, Balon balıkları, Bataklik kaplumbağaları, Betalar, Bişirler / kaval balıkları, Canlı doğuranlar, Cüce karidesler, Cüce kerevitler, Danioninler, Dikenli yılan balıkları, Diskus balığı, Flowerhorn, Guppy, Guramiler, Gök kuşağı balıkları, Japon balığı, Kabuklu hayvanlar, Karakeçi balıkları, Kaya balıkları, Kedi balıkları, Kelebek balıkları, Killifishler, Komando çöpçü balıkları, Labirentli balıklar, Mercanlar, Midyeler, Panchaxlar, Papağan çiklitler, Pençeli Afrika kurbagalari, Salyangozlar, Semenderler, Solungaç kurtçuğu, Su kaplumbağaları, Tatlısu karidesleri, Tetra, Tropikal bataklik kaplumbağaları, Tül kuyruklar, Yavru balıklar, Yengeçler, Çiklitler (Güney Amerika), Çopra balıkları, İplik yüzgeçli guramiler
Animal size	Tüm hayvan boyları için	Tüm hayvan boyları için
Animal age group	Tüm akvaryum balıkları	Tüm akvaryum balıkları
Volume of habitat	> 250 L	> 500 L
Material	Polieter	Polieter
Food type	-	-
Colour	siyah	siyah
Dosage	-	-
Transport conditions	-	-



JBL FilterPad F15

Electronic label / illuminant		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
Ambient temperature	-	-
Start time	-	-
Mercury	-	-
Tube length	-	-
Service life	-	-
Lumen	-	-
CRI value	-	-
Dimmable	-	-
Switching cycles	-	-
PAR value	-	-
Energy efficiency class	-	-
UV-A	-	-
UV-B	-	-
UV-C	-	-
Colour temperature	-	-
Base designation	-	-

Technical data		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
Range in litres	-	-
Range from - to	-	-
Range in days	-	-
Range tank length	-	-
Output in watts	-	-
Output per hour	-	-
Output per day	-	-
Height	-	-
Length	-	-
Width	-	-
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 FilterPad F15

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
VAT	19%	19%
Sales unit (SU)	1	1
Volume packaging	3l	4l
Dimensions (l/w/h)	70 mm/185 mm/225 mm	70 mm/220 mm/260 mm
Layer	96	48
Pallet	288	144
Category of products	2	2
Customs tariff	84219990	84219990
Country of origin	CN	CN
Type of packaging	Karton/Kutu	Karton/Kutu

PU 1 data		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
PU 1 material	Karton gr	Karton gr
PU 1 weight	610 g	630 g
PU 1 length	482 mm	482 mm
PU 1 width/depth	381 mm	452 mm
PU 1 height	389 mm	457 mm

PU 2 data		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
PU 2 material	Yok	Yok
PU 2 weight	-	-
PU 2 length	-	-
PU 2 width/depth	-	-
PU 2 height	-	-

Trade data		
Product name	JBL FilterPad F15-120/250	JBL FilterPad F15-500
Art. No.	6221000	6221100
Till receipt text	F15 120/250	F15 500
Shelf placement	-	-