



JBL Symec Filter Floss

Синтепон против любого помутнения воды

Suitable for:



- Быстрое удаление помутнения в пресноводном и морском аквариуме: качественное волокно для аквариумного фильтра
- Просто использовать: любое количество (подходящее для фильтра). Положите как последнюю ступень фильтрации. Замена необходима при снижении расхода воды.
- Кристально чистая вода: фильтрует любое помутнение и частицы. Можно промывать, но лучше заменять
- Не выделяет загрязняющих веществ и волокон - полностью синтетический нераспадающийся фильтрующий материал
- В комплекте: 1 пакет синтепона для аквариумного фильтра

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/62311>



JBL FilterPad VL
Синтепон для аквариумного
фильтра CristalProfi



JBL FilterPad F15
Губка грубой фильтрации для
CristalProfi



JBL FilterPad F35
Губка тонкой фильтрации для
CristalProfi



**JBL CombiBloc
CristalProfi e**
Вставка префильтра и губка
для CristalProfi e





JBL Symec Filter Floss



Product information

Фильтрующие материалы служат различным целям: они отфильтровывают из воды взвешенные вещества (механическая фильтрация), дают пространство для заселения бактериям, расщепляющим вредные вещества (биологическая фильтрация), или удаляют из воды вредные вещества (химические и абсорбирующие фильтрующие материалы). Материалы механической фильтрации через определенное время, конечно, становятся и биологическими фильтрующими материалами.

Фильтрация воды в фильтре всегда должна осуществляться от грубой к тонкой, так как тонкий фильтрующий материал, расположенный первым слоем, засоряется слишком быстро. Идеальной для первой ступени фильтрации является губка грубой фильтрации или керамические трубочки (JBL Cermeс). Для биологической фильтрации JBL Sintomeс и JBL Micromeс дают бактериям, расщепляющим вредные вещества, наибольшую поверхность. Для отфильтровывания окрашивающих воду загрязнений и остатков медикаментов есть активированный уголь (JBL Carboneс activ и Carboneс ultra). Для отфильтровывания нитратов, способствующих росту водорослей, есть JBL NitratEx и JBL BioNitrat Ex. От фосфатов, способствующих росту водорослей, помогает JBL PhosEx Ultra. От кремниевой кислоты, способствующей образованию диатомовых водорослей, помогает Silicat Ex ultra.

Фильтрующую вату следует применять в качестве последнего слоя фильтрующего материала во внешних фильтрах, чтобы она не загрязнялась слишком быстро. Только в многокамерных биофильтрах фильтрующую вату можно использовать также в качестве первой среды, поскольку в этом месте ее хорошо видно и можно сменить за несколько минут. Промыть фильтрующую вату непросто, и поэтому при чистке фильтра ее всегда следует менять.

Безопасное применение

Вата не выделяет вредных веществ в аквариум благодаря своей нейтральности.

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



JBL Symec Filter Floss



Product details

Article data				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
EAN number	4014162623119	4014162623133	4014162623157	4014162623171
EAN as barcode				
Кол-во	100 r	250 r	500 r	1000 r
-	-	-	-	-
Expiry months	-	-	-	-
RRP incl. VAT	3,09 €	6,44 €	12,31 €	20,85 €
Base price	30,9 €	25,76 €	24,62 €	20,85 €
Nominal filling quantity	100 g	250 g	500 g	1000 g
Base quantity	1 kg	1 kg	1 kg	1 kg
Gross weight	103 g	256 g	510 g	1030 g
Net weight	100 g	250 g	500 g	1000 g
Weight change	1000	1000	1000	1000

Disposal				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
Green dot	✓	✓	✓	✓
Group electronic waste	-	-	-	-
Disposal weight	-	-	-	-
Тип аккумулятора	-	-	-	-
Прием батареек	-	-	-	-
Battery rechargeable	-	-	-	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-	-	-	-
Non-returnable glass	-	-	-	-
PPK	-	-	-	-
Plastic small	8 g	15 g	25 g	18 g
Plastic large	-	-	-	-
Вес утилизируемых металлов	0 g	0 g	0 g	0 g

Характеристики				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700





Характеристики				
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Кораллы, Лабиринтовые рыбы, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиplatисы	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Кораллы, Лабиринтовые рыбы, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиplatисы	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Кораллы, Лабиринтовые рыбы, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиplatисы	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Кораллы, Лабиринтовые рыбы, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиplatисы
Размер животного	Для животных любого размера	Для животных любого размера	Для животных любого размера	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	Для всех аквариумов	Для всех аквариумов	Для всех аквариумов	Для всех аквариумов
Материал	Полиэстер	Полиэстер	Полиэстер	Полиэстер
Вид корма	-	-	-	-
Цвет	белый	белый	белый	белый
Дозировка	-	-	-	-
Transport conditions	-	-	-	-



JBL Symec Filter Floss

Электронная этикетка / осветительное средство				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
Ambient temperature	-	-	-	-
Момент включения	-	-	-	-
Ртуть	-	-	-	-
Tube length	-	-	-	-
Срок службы	-	-	-	-
Люмен	-	-	-	-
Индекс цветопередачи	-	-	-	-
Диммируемый	-	-	-	-
Циклы вкл./выкл.	-	-	-	-
Значение ФАР	-	-	-	-
Класс энергоэффективности	-	-	-	-
УФ-А	-	-	-	-
УФ-Б	-	-	-	-
УФ-С	-	-	-	-
Colour temperature	-	-	-	-
Цоколь	-	-	-	-

Technical data				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
Range in litres	-	-	-	-
Range from - to	-	-	-	-
Range in days	-	-	-	-
Range tank length	-	-	-	-
Output in watts	-	-	-	-
Output per hour	-	-	-	-
Output per day	-	-	-	-
Height	285 mm	350 mm	510 mm	630 mm
Length	180 mm	200 mm	205 mm	280 mm
Width	80 mm	100 mm	105 mm	130 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 Symec Filter Floss

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
VAT	21%	21%	21%	21%
Sales unit (SU)	1	1	1	1
Volume packaging	4.1l	7l	11l	23l
Dimensions (l/w/h)	80 mm/180 mm/285 mm	100 mm/200 mm/350 mm	105 mm/205 mm/510 mm	130 mm/280 mm/630 mm
Layer	100	0	0	0
Pallet	400	280	168	84
Category of products	2	2	2	2
Customs tariff	56012290	56012290	56012290	56012290
Country of origin	DE	DE	DE	DE
Type of packaging	Мешок/Пакет	Мешок/Пакет	Мешок/Пакет	Мешок/Пакет

PU 1 data				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
PU 1 material	Картон г	Картон г	Картон г	Картон г
PU 1 weight	1070 g	1210 g	1210 g	1210 g
PU 1 length	598 mm	528 mm	528 mm	528 mm
PU 1 width/depth	388 mm	388 mm	388 mm	388 mm
PU 1 height	455 mm	635 mm	635 mm	635 mm

PU 2 data				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
PU 2 material	Нет	Нет	Нет	Нет
PU 2 weight	-	-	-	-
PU 2 length	-	-	-	-
PU 2 width/depth	-	-	-	-
PU 2 height	-	-	-	-

Trade data				
Product name	JBL Symec Filterwool 100 r	JBL Symec Filterwatte 250 r	JBL Symec Filterwool 500 r	JBL Symec Filterwool 1000 r
Art. No.	6231100	6231300	6231500	6231700
Till receipt text	JBL Symec 100r	JBL Symec 250r	JBL Symec 500r	JBL Symec 1000r
Shelf placement	-	-	-	-