



# JBL Symec Filterwatte

Filterwatte gegen alle Wassertrübungen

Geeignet für:



- Schnelle Beseitigung aller Trübungen in Süß- und Meerwasser-Aquarien: Qualitäts-Filterwatte zum Einsatz im Aquarienfilter
- Einfache Anwendung: Beliebige Menge der Watte (passend für alle Filter). Einlage als letzte Filterstufe. Austausch nötig, wenn Wasserdurchflussmenge sinkt.
- Kristallklares Wasser: Filterung von aller Art Trübstoffen und Partikeln. Kann zwar ausgewaschen werden - aber Austausch ist empfehlenswerter
- Keine Abgabe von Schadstoffen und Fasern - Vollsynthetische, rückstandsfreie Filterwatte
- Lieferumfang: 1 Paket Filterwatte für Aquarienfilter

## Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/62311>



**JBL FilterPad VL**  
 Wattevlies für Aquarienfilter  
 CristalProfi



**JBL FilterPad F15**  
 Grober Schaumstoff für  
 Aquarienfilter CristalProfi



**JBL FilterPad F35**  
 Feiner Schaumstoff für  
 Aquarienfilter CristalProfi



**JBL CombiBloc  
 CristalProfi e**  
 Vorfiltereinsätze und Schaum  
 für CristalProfi e





# JBL Symec Filterwatte



## Produktinformationen

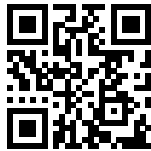
Filtermaterialien dienen verschiedenen Zwecken: Sie sollen Schwebstoffe aus dem Wasser filtern (mechanische Filterung), sie sollen schadstoffabbauenden Bakterien Siedlungsraum bieten (biologische Filterung) oder sie sollen dem Wasser schädliche Stoffe entziehen (chemische/absorbierende Filtermaterialien). Natürlich werden mechanische Filtermedien nach einer gewissen Zeit auch zu biologischen Filtermaterialien.

Im Filter sollte immer von grob nach fein gefiltert werden, da feines Filtermaterial am Anfang zu schnell verstopft. Ideal für die erste Filterstufe ist grober Filterschwamm oder Filterkeramik (JBL Cermec). Für eine biologische Filterung bieten JBL Sintomec und JBL Micromec die größte Oberfläche für schadstoffabbauende Bakterien. Um Färbungen und Medikamentenrest herauszufiltern gibt es Aktivkohle (JBL Carbomec activ und Carbomec ultra). Um algenfördernde Nitrate herauszufiltern stehen JBL NitratEx und JBL BioNitrat Ex zur Verfügung. Gegen algenförderndes Phosphat hilft JBL PhosEx Ultra. Gegen kieselalgenfördernde Kieselsäure hilft Silicat Ex ultra.

Filterwatte sollte als letztes Filtermaterial in Außenfiltern eingesetzt werden, damit sie nicht zu schnell verschmutzt. Nur in Mehrkammer-Biofiltern kann Filterwatte auch als erstes Medium eingesetzt werden, da sie dort sichtbar und in wenigen Minuten austauschbar ist. Filterwatte kann nicht einfach ausgewaschen werden und sollte bei der Filterreinigung immer ersetzt werden.

### Bedenkenloser Einsatz

Keine Schadstoffabgabe an das Aquarium durch rückstandsfreie Watte.

Weitere Informationen	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Labor/Rechner	✗
Lesenswert	✓
Ersatzteile	✗
Video	✓
Garantie Plus	✗
Anleitung	✓
QR-Code	





# JBL Symec Filterwatte



## Produktdetails

Artikeldaten				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
EAN Nummer	4014162623119	4014162623133	4014162623157	4014162623171
EAN als Strichcode				
Inhalt	100 g	250 g	500 g	1000 g
-	-	-	-	-
Verfallmonate	-	-	-	-
UVP inkl. MwSt.	2,98 €	6,22 €	11,90 €	20,16 €
Grundpreis	29,8 €	24,88 €	23,8 €	20,16 €
Nennfüllmenge	100 g	250 g	500 g	1000 g
Basismenge	1 kg	1 kg	1 kg	1 kg
Bruttogewicht	103 g	256 g	510 g	1030 g
Nettogewicht	100 g	250 g	500 g	1000 g
Gewichtsumw.	1000	1000	1000	1000

Entsorgung				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
Grüner Punkt	✓	✓	✓	✓
Gruppe Elektroschrott	-	-	-	-
Entsorgungsgewicht	-	-	-	-
Batterieart	-	-	-	-
Batterierücknahme	-	-	-	-
Batterie Wiederaufladbar	-	-	-	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-	-	-	-
Einwegglas	-	-	-	-
PPK	-	-	-	-
Kunststoff klein	8 g	15 g	25 g	18 g
Kunststoff groß	-	-	-	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g	0 g	0 g	0 g

Eigenschaften				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700





Eigenschaften				
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Korallen, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Korallen, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Korallen, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Korallen, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen
Tiergröße	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	Für alle Aquarien	Für alle Aquarien	Für alle Aquarien	Für alle Aquarien
Material	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester
Futterart	-	-	-	-
Farbe	weiß	weiß	weiß	weiß
Dosierung	-	-	-	-
Transportbedingungen	-	-	-	-





# JBL Symec Filterwatte

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
Umgebungstemperatur	-	-	-	-
Startzeit	-	-	-	-
Quecksilber	-	-	-	-
Röhrenlänge	-	-	-	-
Lebensdauer	-	-	-	-
Lumen	-	-	-	-
CRI-Wert	-	-	-	-
Dimmbar	-	-	-	-
Schaltzyklen	-	-	-	-
PAR-Wert	-	-	-	-
Energieeffizienzklasse	-	-	-	-
UV-A	-	-	-	-
UV-B	-	-	-	-
UV-C	-	-	-	-
Farbtemperatur	-	-	-	-
Sockelbezeichnung	-	-	-	-

Technische Daten				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
Reichweite in Liter	-	-	-	-
Reichweite von - bis	-	-	-	-
Reichweite in Tagen	-	-	-	-
Reichweite Beckenlänge	-	-	-	-
Leistung Watt	-	-	-	-
Leistung pro Stunde	-	-	-	-
Leistung pro Tag	-	-	-	-
Höhe	285 mm	350 mm	510 mm	630 mm
Länge	180 mm	200 mm	205 mm	280 mm
Breite	80 mm	100 mm	105 mm	130 mm
Durchmesser	-	-	-	-
Spannung	-	-	-	-
Für	-	-	-	-
T8 26mm (Watt)	-	-	-	-
T5 16mm (Watt)	-	-	-	-
Größe	-	-	-	-
Inhalt für	-	-	-	-
Filterbehältervolumen	-	-	-	-
Volumen Filtermassen	-	-	-	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-	-	-	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-	-	-	-
Förderhöhe	-	-	-	-





# JBL Symec Filterwatte

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	-



## Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
MwSt.	17%	17%	17%	17%
Verkaufseinheit (VE)	1	1	1	1
Volumen Verpackung	4.1l	7l	11l	23l
Maße (l/b/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
Lage	100	0	0	0
Palette	400	280	168	84
WGrupe	2	2	2	2
Zolltarif	56012290	56012290	56012290	56012290
Herkunftsland	DE	DE	DE	DE
Verpackungsart	Beutel/Sack	Beutel/Sack	Beutel/Sack	Beutel/Sack

VPE 1 Daten				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
VPE 1 Material	Pappe g	Pappe g	Pappe g	Pappe g
VPE 1 Gewicht	1070 g	1210 g	1210 g	1210 g
VPE 1 Länge	598 mm	528 mm	528 mm	528 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	388 mm	388 mm	388 mm	388 mm
VPE 1 Höhe	455 mm	635 mm	635 mm	635 mm

VPE 2 Daten				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
VPE 2 Material	Keine	Keine	Keine	Keine
VPE 2 Gewicht	-	-	-	-
VPE 2 Länge	-	-	-	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-	-	-	-
VPE 2 Höhe	-	-	-	-

Handelsdaten				
Produktname	JBL Symec Filterwatte 100 g	JBL Symec Filterwatte 250 g	JBL Symec Filterwatte 500 g	JBL Symec Filterwatte 1000 g
Art. Nr	6231100	6231300	6231500	6231700
Kassentext	JBL Symec 100g	JBL Symec 250g	JBL Symec 500g	JBL Symec 1000g
Regalplatzierung	-	-	-	-

