



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

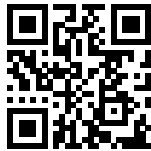
Filtermaterialien dienen verschiedenen Zwecken: Sie sollen Schwebstoffe aus dem Wasser filtern (mechanische Filterung), sie sollen schadstoffabbauenden Bakterien Siedlungsraum bieten (biologische Filterung) oder sie sollen dem Wasser schädliche Stoffe entziehen (chemische/absorbierende Filtermaterialien). 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. | 3,03 € | 6,33 € | 12,10 € | 20,50 € |
| Grundpreis | 30,3 € | 25,32 € | 24,2 € | 20,5 € |
| 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, Tropicische 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, Tropicische 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, Tropicische 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, Tropicische 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. | 19% | 19% | 19% | 19% |
| 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 |
| WGruppe | 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 | - | - | - | - |

