



# JBL FilterStart

Bakterien zur Aktivierung von Filtern

Geeignet für:



- Fügt dem Aquarienfilter Millionen nützlicher, autotropher und schadstoffabbauender Bakterienstämme nach Filterreinigung oder bei Inbetriebnahme neuer Filter/Filtermaterial zu
- Flasche gut schütteln, da sich die Bakterien in der Flüssigkeit absetzen. Nicht über 35 °C aufbewahren
- Für eine schnelle biologische Besiedelung von Filtern: Abbau von Ammonium/Ammoniak und Nitrit durch hochaktive, autotrophe Levedbakterien
- Ausreichend für 3 l Filtermaterial
- Lieferumfang: 1 Packung FilterStart, 10 ml. Anwendung: 10 ml/3 l Filtermaterial



# JBL FilterStart

 Zubehör



**JBL Tray 381 x 186 x 30mm**

Aufsteckdisplay auf  
Aquarienscheiben



# JBL FilterStart



## Produktinformationen

### Natur zu Hause - Heimat für Fische und Pflanzen

Fische und Wirbellose sollen sich im Aquarium so wohl fühlen, wie in der Natur. Bereiten Sie das Aquarienwasser biotopgerecht auf und schützen Sie die Aquarienbewohner. Bei Neueinrichtung und Teilwasserwechsel benötigt das Aquarium hilfreiche Bakterien um das Aquarienwasser biologisch zu reinigen und Schadstoffe schnell abzubauen. Aktiviert neues Filtermaterial, gereinigte Filter und Filter nach Medikamenteneinsatz, sauberes Wasser, schneller Abbau von Ammonium/Ammoniak und Nitrit. Bei Wasserwechsel, Neueinrichtung und nach Fischkrankheiten. Bakterienstarter für biologisch aktive und effiziente Filter. Bakterienstarter beinhalten hochaktive, nützliche Bakterien, die enthaltenes Ammonium/Ammoniak und Nitrit im Wasser abbauen. Gleichzeitig werden Ausscheidungen der Fische und andere Abfälle abgebaut.

### Vorteile der JBL Bakterienstarter

Lebende, autotrophe Bakterien, Abbau von Ammonium/Ammoniak und Nitrit durch aktive Bakterien, Abbau von Ausscheidungen der Fische und anderer organischer Abfälle.

Autotrophe Bakterienstämme wachsen etwas langsamer als heterotrophe Bakterien, leisten dafür aber schnellere und effizientere Arbeit beim Abbau von Schadstoffen (Nitrifizierung).

8 sich ergänzende Bakterienkulturen für den Abbau von Eiweiß, Ammonium und Nitrit.

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





# JBL FilterStart



## Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200
EAN Nummer	4014162251824
EAN als Strichcode	
Inhalt	10 ml
Reichweite	3 l
Verfallmonate	18
UVP inkl. MwSt.	4,93 €
Grundpreis	493 €
Nennfüllmenge	10 ml
Basismenge	1 l
Bruttogewicht	34 g
Nettogewicht	11 g
Gewichtsumw.	1000

Entsorgung	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	-
Entsorgungsgewicht	-
Batterieart	-
Batterierücknahme	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-
Einwegglas	-
PPK	13 g
Kunststoff klein	10 g
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200



Eigenschaften	
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, Korallen, Krabben, Krallenfrösche, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Panzerwelse, Papageienbuntbarsche, Regenbogenfische, Salmter, Scherengarnelen, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen, Zwergkrebse
Tiergröße	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	-
Material	Verschiedene Stämme von Wasser reinigenden Bakterien (Nitrosomonas, Nitrobacter und andere) in Pufferlösung. Alle Bakterien gehören zur Risikoklasse R1.
Futterart	-
Farbe	transparent
Dosierung	Filtermasse mit Aquarienwasser anfeuchten, Flasche kräftig schütteln und kompletten Inhalt über die Filtermasse verteilen. Filter in Betrieb nehmen
Transportbedingungen	Wir empfehlen für diese Produktart den Transport und die Lagerung bei Raumtemperatur.



# JBL FilterStart

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200
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 FilterStart
Art. Nr	2518200
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	-
Reichweite in Tagen	-
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	-
Leistung pro Stunde	-
Leistung pro Tag	-
Höhe	64 mm
Länge	24 mm
Breite	24 mm
Durchmesser	24 mm
Spannung	-
Für	-
T8 26mm (Watt)	-
T5 16mm (Watt)	-
Größe	-
Inhalt für	-
Filterbehältervolumen	-
Volumen Filtermassen	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-
Förderhöhe	-





# JBL FilterStart

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	Filtermasse mit Aquarienwasser anfeuchten, Flasche kräftig schütteln und kompletten Inhalt über die Filtermasse verteilen. Filter in Betrieb nehmen



## Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200
MwSt.	20%
Verkaufseinheit (VE)	24
Volumen Verpackung	0.3l
Maße (l/b/h)	27 mm/74 mm/140 mm
Lage	288
Palette	2016
WGruppe	1
Zolltarif	30024900
Herkunftsland	DE
Verpackungsart	Display

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200
VPE 1 Material	Pappe g
VPE 1 Gewicht	300 g
VPE 1 Länge	372 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	271 mm
VPE 1 Höhe	141 mm

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200
VPE 2 Material	Keine
VPE 2 Gewicht	-
VPE 2 Länge	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-
VPE 2 Höhe	-

Handelsdaten	
Produktname	JBL FilterStart
Art. Nr	2518200
Kassentext	FilterStart
Regalplatzierung	-