



# JBL Clearmec plus

Nitrit-, Nitrat- und Phosphat-Entferner

Geeignet für:



- Entfernung von Nitrit, Nitrat und Phosphat aus dem Aquarium: Filtermasse zum Einsatz in Aquarienfiltern
- Anwendung: Material anwendungsbereit in zwei Filterbeuteln verpackt. Im Filter an vorletzter Stelle, vor dem letzten Feinfilter-Material, einsetzen
- Nährstoffe werden an das Filtermaterial gebunden und nicht wieder freigesetzt. Wenn die Werte der Problemstoffe wieder steigen: Neues JBL Clearmec plus einsetzen
- 600 ml = 450 g für 150 bis 300 Liter Süßwasser
- Lieferumfang: 2 einsatzfertige Beutel mit Filtermaterial

## Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/62395>



**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 Clearmec plus



## Produktinformationen

**Nitrit (NO<sub>2</sub>):** Bildet die zweite Stufe des Stickstoffabbaus. Wird von Bakterien aus Ammonium (NH<sub>4</sub>) und Ammoniak (NH<sub>3</sub>) gebildet und weiter zu Nitrat (NO<sub>3</sub>) abgebaut. Da Nitrit den Sauerstofftransport im Blut der Fische verringert, wirkt es meist ab 0,4 mg/l tödlich. Das Filtermaterial JBL Clearmec plus bindet Nitrit an das Material. Es muss nicht biologisch abgebaut werden.

**Nitrat:** Wird von Bakterien aus Nitrit gebildet und bei Abwesenheit von Sauerstoff (im Filter) von Bakterien zu Stickstoffgas abgebaut. Dieses Gas entweicht dann aus dem Aquarienwasser (Denitrifizierung). Nitrat ist für Fische nicht giftig, fördert aber den Algenwuchs. Das Filtermaterial JBL Clearmec plus bindet Nitrat an das Material. Es muss nicht biologisch abgebaut werden.

**Phosphat:** Phosphat entsteht aus abgestorbenen Algen & Pflanzenresten sowie durch Fischausscheidungen und nicht gefressenem Fischfutter. Es ist für Fische nicht problematisch, fördert aber den Algenwuchs. Teilwasserwechsel, Pflanzenreste entfernen und die richtige Fisch-/Futtermenge halten die Phosphatbelastung auf niedrigem Niveau. JBL Clearmec plus bindet Phosphate an das Filtermaterial.

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





# JBL Clearmec plus



## Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500
EAN Nummer	4014162623959
EAN als Strichcode	
Inhalt	600 ml
Für	300 l
Verfallmonate	-
UVP inkl. MwSt.	13,40 €
Grundpreis	29,78 €
Nennfüllmenge	450 g
Basismenge	1 kg
Bruttogewicht	502 g
Nettogewicht	450 g
Gewichtsumw.	1000

Entsorgung	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	-
Entsorgungsgewicht	-
Batterieart	-
Batterierücknahme	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-
Einwegglas	-
PPK	47 g
Kunststoff klein	3 g
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500





Eigenschaften	
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, Krabben, Krallenfrösche, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Panzerwelse, Papageienbuntbarsche, Regenbogenfische, Salmmer, Scherengarnelen, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen, Zwergkrebse
Tiergröße	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	150 - 300 L
Material	Formaldehyd, Polymer mit 1,3-Benzoldiamin, gebrannter Ton
Futterart	-
Farbe	orange / braun
Dosierung	600 ml für 300 l
Transportbedingungen	-



# JBL Clearmec plus

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500
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 Clearmec plus
Art. Nr	6239500
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	-
Reichweite in Tagen	-
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	-
Leistung pro Stunde	-
Leistung pro Tag	-
Höhe	190 mm
Länge	125 mm
Breite	57 mm
Durchmesser	-
Spannung	-
Für	-
T8 26mm (Watt)	-
T5 16mm (Watt)	-
Größe	-
Inhalt für	-
Filterbehältervolumen	-
Volumen Filtermassen	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-
Förderhöhe	-





# JBL Clearmec plus

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	600 ml für 300 l



## Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500
MwSt.	20%
Verkaufseinheit (VE)	6
Volumen Verpackung	1.7l
Maße (l/b/h)	60 mm/125 mm/225 mm
Lage	96
Palette	672
WGruppe	2
Zolltarif	28182000
Herkunftsland	BE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500
VPE 1 Material	Folie g
VPE 1 Gewicht	9 g
VPE 1 Länge	125 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	360 mm
VPE 1 Höhe	225 mm

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500
VPE 2 Material	Pappe g
VPE 2 Gewicht	430 g
VPE 2 Länge	255 mm
VPE 2 Breite/Tiefe	390 mm
VPE 2 Höhe	370 mm

Handelsdaten	
Produktname	JBL Clearmec plus
Art. Nr	6239500
Kassentext	Clearmec+ 1L
Regalplatzierung	-