




# JBL Biotopol

Watervoorbereider voor zoetwateraquaria

Geschikt voor: 



- Voor vis- en plantvriendelijk aquariumwater: Bij nieuwe inrichting, waterwisseling en ter versterking na visziekten. Geschikt voor zoetwateraquaria en waterschildpadden.
- Bindt schadelijke stoffen uit leidingwater: Neutralisering van koper, lood en zink als ook chloor chlooramines
- Gezond water, gezonde vissen: Bescherming van slijmvlies, kieuwen, huid en vinnen door middel van aloë vera.
- Stressbescherming en versterking van het immuunsysteem door een vitamine B complex.
- Inhoud: 1 watervoorbereider voor aquaria. Gebruik: 10ml/ 40 l water. Milieuvriendelijke navulling beschikbaar.



# JBL Biotopol

## Productinformatie

### De natuur thuis - Thuis voor vissen en planten

Vissen en ongewervelden zouden zich in het aquarium net zo thuis moeten voelen als normaal gesproken in de vrije natuur. Zorg ervoor dat het aquariumwater voorbereid is conform de natuurlijke leefomgeving en bescherm de bewoners.


### Zuiver aquariumwater - optimale waterkwaliteit

Bij nieuwe inrichting, gedeeltelijke waterwisseling en na de inzet van geneesmiddelen. Leidingwater bevat zware metalen, zoals koper, zink en lood. Om het leidingwater visvriendelijk te maken mogen er geen zware metalen, chloor en chlooramines in zitten. Deze worden met deze speciale watervoorbereider geneutraliseerd en zo wordt het water geschikt voor vissen. Daarnaast beschermt Biotopol de kieuwen, huid en vinnen door middel van aloë vera. Aloë vera behoedt tevens voor stress, het beschermt voelbaar de slijmvlies van de vissen en het vermindert het ziekterisico door middel van een vitamine B complex. Chelaten omsluiten zware metalen en agressieve substanties worden bij de volgende waterwisseling verwijderd. Chloor wordt omgezet in het ongevaarlijke chloride, gevaarlijk chloor en chlooramines worden geneutraliseerd.

Gebruiken bij: waterwisseling en nieuwe inrichting. Tevens ter versterking van de vissen na een ziektebehandeling. Altijd een uur voor de inzet van bacteriënstarters, zoals bijv. JBL Denitrol.

### Voordelen van de JBL watervoorbereider:

- Schadelijke stoffen in leidingwater worden geneutraliseerd,
- Natuurlijke stoffen worden toegevoegd,
- Bescherming van de slijmvlies, kieuwen, huid en vinnen door aloë vera,
- Aloe vera is resistent tegen zware metalen,
- Bescherming tegen stress en vermindert het risico op ziekte door een vitamine B complex,
- Chelaten omsluiten zware metalen,
- Agressieve stoffen worden verwijderd tijdens de volgende water verandering,
- Conversie van chloor naar onschadelijke chloride,
- Gevaarlijk chloor en chlooramines worden geneutraliseerd

Meer informatie	
FAQ	✓
Blog	✓
Pers	✗
Laboratorium/ Calculator	✗
De moeite van het lezen waard	✓
Vervangende onderdelen	✗
Video	✓
Garantie Plus	✗
Handleiding	✓
QR-code	



# JBL Biotopol

## Productdetails

Artikelinformatie				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
EAN code	4014162013811	4014162013859	4014162013873	4014162230072
EAN als streepjescode				
-	100 ml	250 ml	500 ml	625 ml
tot	400 l	1000 l	2000 l	2500 l
Vervaltermijn	-	-	-	-
MER incl. BTW	5,77 €	11,70 €	22,14 €	15,63 €
Basisprijs	57.7 €	46.8 €	44.28 €	25.01 €
Nominale vulhoeveelheid	100 ml	250 ml	500 ml	625 ml
Basiskwantiteit	1 l	1 l	1 l	1 l
Bruto gewicht	124 g	300.2 g	578.7 g	645.5 g
Netto gewicht	100 g	252 g	502 g	632 g
Gewichtsaanpassing	1000	1000	1000	-

Afvoer				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
Groene punt	✓	✓	✓	✓
Groep elektronisch afval	-	-	-	-
Afvoergewicht	-	-	-	-
Soort batterij	-	-	-	-
Innameplicht batterijen	-	-	-	-
Oplaadbare batterij	-	-	-	-
Afvoergewicht batterij	-	-	-	-
Wegwerpglas	-	-	-	-
PKA	-	-	-	-
Kunststof klein	24 g	48.2 g	76.7 g	13 g
Kunststof groot	-	-	-	-
Afvoergewicht metaal	0 g	0 g	0 g	0 g

Eigenschappen				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700





Eigenschappen				
Diersoort	Arowana, Barbelen, Bermpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Mosselen, Regenboogvissen, Salamanders, Slakken, Sluierstaarten, Vlindervissen, Wimpelalen	Arowana, Barbelen, Bermpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Mosselen, Regenboogvissen, Salamanders, Slakken, Sluierstaarten, Vlindervissen, Wimpelalen	Arowana, Barbelen, Bermpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Mosselen, Regenboogvissen, Salamanders, Slakken, Sluierstaarten, Vlindervissen, Wimpelalen	Arowana, Barbelen, Bermpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Mosselen, Regenboogvissen, Salamanders, Slakken, Sluierstaarten, Vlindervissen, Wimpelalen
Grootte van het dier	Voor alle diergroottes	Voor alle diergroottes	Voor alle diergroottes	Voor alle diergroottes
Leeftijdscategorie dier	Alle aquariumvissen	Alle aquariumvissen	Alle aquariumvissen	Alle aquariumvissen
Volume habitat	400 L	1.000 L	2.000 L	90-300 L (80-120 cm)
Materiaal	Polyvinylpyrrolidon, ethyleendiaminetetra-azijnzuur, dinatriumzout, humuszuur, natriumzout, jodium, vitamine B, gezuiverd water	Polyvinylpyrrolidon, ethyleendiaminetetra-azijnzuur, dinatriumzout, humuszuur, natriumzout, jodium, vitamine B, gezuiverd water	Polyvinylpyrrolidon, ethyleendiaminetetra-azijnzuur, dinatriumzout, humuszuur, natriumzout, jodium, vitamine B, gezuiverd water	Polyvinylpyrrolidon, ethyleendiaminetetra-azijnzuur, dinatriumzout, humuszuur, natriumzout, jodium, vitamine B, gezuiverd water
Soort voer	-	-	-	-
Kleur	groen / zwart / rood	groen / zwart / rood	groen / zwart / rood	groen / zwart / rood
Dosering	10 ml op 40 l water. Bij nieuwe inrichting op de totale hoeveelheid water, bij waterwisseling op de gewisselde hoeveelheid water.	10 ml op 40 l water. Bij nieuwe inrichting op de totale hoeveelheid water, bij waterwisseling op de gewisselde hoeveelheid water.	10 ml op 40 l water. Bij nieuwe inrichting op de totale hoeveelheid water, bij waterwisseling op de gewisselde hoeveelheid water.	10 ml op 40 l water. Bij nieuwe inrichting op de totale hoeveelheid water, bij waterwisseling op de gewisselde hoeveelheid water.
Transportvoorwaarden	-	-	-	-





Artikelinformatie	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
EAN code	4014162200327
EAN als streepjescode	
-	5000 ml
tot	20000 l
Vervaltermijn	-
MER incl. BTW	82,58 €
Basisprijs	16,52 €
Nominale vulhoeveelheid	5 l
Basiskwantiteit	1 l
Bruto gewicht	5250 g
Netto gewicht	5010 g
Gewichtsaanpassing	1000

Afvoer	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
Groene punt	✓
Groep elektronisch afval	-
Afvoergewicht	-
Soort batterij	-
Innameplicht batterijen	-
Oplaadbare batterij	-
Afvoergewicht batterij	-
Wegwerpglas	-
PKA	-
Kunststof klein	240 g
Kunststof groot	-
Afvoergewicht metaal	0 g

Eigenschappen	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
Diersoort	Arowana, Barbelen, Bermpjes, Betta's, Cichliden (Zuid-Amerika), Danioninae, Discus, Dwerggarnalen, Epiplatys, Flowerhorn, Goudvissen, Guppy, Jonge vissen, Karperzalmen, Kieuwspleetalen, Killivissen, Kogelvissen, Krabben, Labyrintvissen, Levendbarenden, Meervallen, Mosselen, Regenboogvissen, Salamanders, Slakken, Sluierstaarten, Vlindervissen, Wimpelalen
Grootte van het dier	Voor alle diergroottes
Leeftijdscategorie dier	Alle aquariumvissen
Volume habitat	20.000 L





Eigenschappen	
Materiaal	Polyvinylpyrrolidon, ethyleendiaminetetra-azijnzuur, dinatriumzout, humuszuur, natriumzout, jodium, vitamine B, gezuiverd water
Soort voer	-
Kleur	groen / zwart / rood
Dosering	10 ml op 40 l water. Bij nieuwe inrichting op de totale hoeveelheid water, bij waterwisseling op de gewisselde hoeveelheid water.
Transportvoorwaarden	-





# JBL Biotopol

Elektronisch etiket / verlichting				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
Omgevingstemperatuur	-	-	-	-
Starttijd	-	-	-	-
Kwikzilver	-	-	-	-
Buislengte	-	-	-	-
Levensduur	-	-	-	-
Lumen	-	-	-	-
CRI-waarde	-	-	-	-
Dimbaar	-	-	-	-
Schakelcycli	-	-	-	-
PAR-waarde	-	-	-	-
Energie-efficiëntieklasse	-	-	-	-
UV-A	-	-	-	-
UV-B	-	-	-	-
UV-C	-	-	-	-
Kleurtemperatuur	-	-	-	-
Soort fitting	-	-	-	-

Technische informatie				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
Bereik in liter	-	-	-	-
Bereik van - tot	-	-	-	-
Bereik in dagen	-	-	-	-
Bereik lengte bassin	-	-	-	-
Vermogen (Watt)	-	-	-	-
Capaciteit per uur	-	-	-	-
Capaciteit per dag	-	-	-	-
Hoogte	125 mm	180 mm	220 mm	230 mm
Lengte	60 mm	78 mm	97 mm	100 mm
Breedte	30 mm	33 mm	40 mm	60 mm
Doorsnede	-	-	-	-
Voltage	-	-	-	-
Voor	-	-	-	-
T8 26mm (Watt)	-	-	-	-
T5 16mm (Watt)	-	-	-	-
Afmetingen	-	-	-	-
Inhoud voor	-	-	-	-
Volume filterhouder	-	-	-	-
Volume filtermassa	-	-	-	-
Slangaansluitingen Druk/ Out	-	-	-	-
Slangaansluitingen Zuiging/ In	-	-	-	-





Technische informatie				
Drukhoogte	-	-	-	-







Elektronisch etiket / verlichting	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
Omgevingstemperatuur	-
Starttijd	-
Kwikzilver	-
Buislengte	-
Levensduur	-
Lumen	-
CRI-waarde	-
Dimbaar	-
Schakelcycli	-
PAR-waarde	-
Energie-efficiëntieklasse	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Kleurtemperatuur	-
Soort fitting	-

Technische informatie	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
Bereik in liter	-
Bereik van - tot	-
Bereik in dagen	-
Bereik lengte bassin	-
Vermogen (Watt)	-
Capaciteit per uur	-
Capaciteit per dag	-
Hoogte	230 mm
Lengte	145 mm
Breedte	190 mm
Doorsnede	-
Voltage	-
Voor	-
T8 26mm (Watt)	-
T5 16mm (Watt)	-
Afmetingen	-
Inhoud voor	-
Volume filterhouder	-
Volume filtermassa	-
Slangaansluitingen Druk/ Out	-
Slangaansluitingen Zuiging/ In	-
Drukhoogte	-





# JBL Biotopol

Soort voer	-
Subproducttype	-
Dosering	10 ml op 40 l water. Bij nieuwe inrichting op de totale hoeveelheid water, bij waterwisseling op de gewisselde hoeveelheid water.



## Aanvullende informatie voor de vakhandel

Artikelinformatie				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
BTW	21%	21%	21%	21%
Verkoopenheid (VE)	6	6	3	6
Volume verpakking	0.23l	0.46l	0.85l	1.38l
Afmetingen (l/b/h)	30 mm/60 mm/125 mm	33 mm/78 mm/180 mm	40 mm/97 mm/220 mm	60 mm/100 mm/230 mm
Status	864	252	192	120
Pallet	1728	1260	768	480
Productgroep	1	1	1	1
Douanetarief	38249996	38249996	38249996	38249996
Land van herkomst	DE	DE	DE	DE
Verpakkingswijze	fles	fles	fles	Buidel/Zak

VPE 1 gegevens				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
VPE 1 materiaal	Folie g	Folie g	Folie g	Karton g
VPE 1 gewicht	4.4 g	4.6 g	6 g	218 g
VPE 1 lengte	117 mm	82 mm	97 mm	123 mm
VPE 1 breedte/ diepte	183 mm	210 mm	127 mm	354 mm
VPE 1 hoogte	125 mm	180 mm	220 mm	238 mm

VPE 2 gegevens				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
VPE 2 materiaal	Karton g	Karton g	Karton g	geen
VPE 2 gewicht	296 g	332 g	326 g	-
VPE 2 lengte	366 mm	412 mm	390 mm	-
VPE 2 breedte/ diepte	236 mm	290 mm	270 mm	-
VPE 2 hoogte	256 mm	186 mm	225 mm	-

Verkoopinformatie				
Productnaam	JBL Biotopol 100ml	JBL Biotopol 250ml	JBL Biotopol 500 ml	JBL Biotopol Navulverpakking 500+125ml
Art. nr	2300180	2300280	2300381	2300700
Kassatekst	Biotopol 100ml	Biotopol 250ml	Biotopol 500ml	Biotopol NV
Schappplaats	-	-	-	Watervoorbereidingsmiddel



Artikelinformatie	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
BTW	21%
Verkoopeenheid (VE)	1
Volume verpakking	6.34l
Afmetingen (l/b/h)	190 mm/145 mm/230 mm
Status	32
Pallet	64
Productgroep	1
Douanetarief	38249996
Land van herkomst	DE
Verpakkingswijze	Container

VPE 1 gegevens	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
VPE 1 materiaal	geen
VPE 1 gewicht	-
VPE 1 lengte	-
VPE 1 breedte/ diepte	-
VPE 1 hoogte	-

VPE 2 gegevens	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
VPE 2 materiaal	geen
VPE 2 gewicht	-
VPE 2 lengte	-
VPE 2 breedte/ diepte	-
VPE 2 hoogte	-

Verkoopinformatie	
Productnaam	JBL Biotopol 5l
Art. nr	2003200
Kassatekst	Biotopol 5l
Schappplaats	-

