
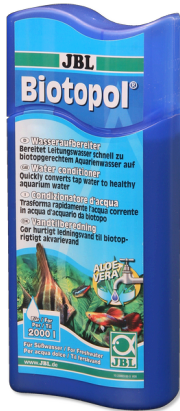




JBL Biotopol

Conditionneur d'eau pour aquarium d'eau douce

Préconisé pour : 



- Une eau d'aquarium adaptée aux poissons et aux plantes : pour une nouvelle installation ou un renouvellement d'eau et pour fortifier les poissons après une maladie. Pour aquariums et tortues d'eau douce.
- Fixe les substances problématiques de l'eau du robinet : neutralise le cuivre, le plomb et le zinc, ainsi que le chlore et les chloramines.
- Eau saine, poissons en bonne santé : protège muqueuses, branchies, peau et nageoires grâce à l'aloé vera.
- Protection contre le stress et renforcement du système immunitaire par un complexe de vitamines B.
- Compris dans la livraison : 1 conditionneur d'eau pour aquarium. Utilisation : 10 ml pour 40 l d'eau. Recharge disponible, pour une protection active de l'environnement.



JBL Biotopol




Informations Produit

La nature chez soi – Sécurité pour les poissons et les plantes – Poissons et invertébrés doivent se sentir aussi bien dans l'aquarium que dans la nature. Préparez l'eau de l'aquarium pour la rendre conforme au biotope des animaux et protégez les occupants de l'aquarium. La propreté – qualité optimale de l'eau d'aquarium. Pour une nouvelle installation, un renouvellement partiel d'eau et après traitement médical. L'eau du robinet contient des métaux lourds - cuivre, zinc et plomb. Pour qu'elle soit adaptée aux poissons, l'eau ne doit contenir ni métaux lourds, ni chlore, ni chloramines. Ces composants sont neutralisés avec des conditionneurs d'eau qui adaptent l'eau aux poissons. Le Biotopol offre aussi une protection efficace aux muqueuses, aux branchies, à la peau et aux nageoires grâce à l'aloé vera. L'aloé vera évite le stress, protège sensiblement les muqueuses des poissons et réduit le risque de maladie grâce à un complexe à base de vitamine B ; des chélateurs enrobent les métaux lourds, les substances agressives sont éliminées de l'eau au prochain changement d'eau partiel. Transformation du chlore en chlorure inoffensif, le chlore dangereux et les chloramines sont neutralisés.

À utiliser : en cas de renouvellement d'eau ou de nouvelle installation ; pour fortifier les poissons après un traitement médical. Toujours une heure avant l'utilisation d'activateurs de bactéries comme le JBL Denitrol.

Les avantages des conditionneurs d'eau JBL : neutralise les substances nocives dans l'eau du robinet, y ajoute des substances naturelles ; protège muqueuses, branchies, peau et nageoires grâce à l'aloé vera qui agit contre les métaux lourds. Protège du stress et réduit le risque de maladie grâce à un complexe de vitamines B ; des chélateurs enrobent les métaux lourds, les substances agressives sont éliminées de l'eau au prochain changement d'eau partiel.

Transformation du chlore en chlorure inoffensif, le chlore dangereux et les chloramines sont neutralisés.

Autres informations	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✗
Laboratoire/Calculateur	✗
À lire sans faute	✓
Pièces détachées	✗
Vidéo	✓
Garantie Plus	✗
Mode d'emploi	✓
Code QR	



JBL Biotopol

Détails du produit

Données Produit				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
Code EAN	4014162230010	4014162230027	4014162230034	4014162230072
EAN en code-barre				
-	100 ml	250 ml	500 ml	625 ml
jusqu'à	400 l	1000 l	2000 l	2500 l
Limite de consommation en mois	-	-	-	-
PVC TTC	5,58 €	11,31 €	21,41 €	15,12 €
Prix de base	55,8 €	45,24 €	42,82 €	24,19 €
Contenance nominale	100 ml	250 ml	500 ml	625 ml
Quantité de base	1 l	1 l	1 l	1 l
Poids brut	124 g	300,2 g	578,7 g	645,5 g
Poids net	100 g	252 g	502 g	632 g
Variation de poids	1000	1000	1000	-

Élimination des déchets				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
Point vert	✓	✓	✓	✓
Famille de déchets électriques ou électroniques	-	-	-	-
Poids de déchet à éliminer	-	-	-	-
Type de pile	-	-	-	-
Reprise des piles	-	-	-	-
Pile rechargeable	-	-	-	-
Poids de déchet pile à éliminer	-	-	-	-
Verre jetable	-	-	-	-
Papier et carton	-	-	-	-
Plastique, petit volume	24 g	48,2 g	76,7 g	13 g
Plastique, grand volume	-	-	-	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g	0 g	0 g	0 g


Caractéristiques				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700



Caractéristiques				
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polyptères et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons
Taille de l'animal	Pour toutes tailles d'animaux	Pour toutes tailles d'animaux	Pour toutes tailles d'animaux	Pour toutes tailles d'animaux
Tranche d'âge de l'animal	Tous poissons d'aquarium	Tous poissons d'aquarium	Tous poissons d'aquarium	Tous poissons d'aquarium
Volume de l'espace de vie	400 L	1 000 L	2 000 L	90-300 L (80-120 cm)
Matière	Polyvinylpyrrolidone, acide éthylène diamine tétraacétique, sel disodique, acide humique, sel de sodium, iode, vitamine B, eau purifiée	Polyvinylpyrrolidone, acide éthylène diamine tétraacétique, sel disodique, acide humique, sel de sodium, iode, vitamine B, eau purifiée	Polyvinylpyrrolidone, acide éthylène diamine tétraacétique, sel disodique, acide humique, sel de sodium, iode, vitamine B, eau purifiée	Polyvinylpyrrolidone, acide éthylène diamine tétraacétique, sel disodique, acide humique, sel de sodium, iode, vitamine B, eau purifiée
Type d'aliment	-	-	-	-
Couleur	vert / noir / rouge	vert / noir / rouge	vert / noir / rouge	vert / noir / rouge
Dosage	10 ml pour 40 l d'eau. Pour une nouvelle installation : sur la quantité totale d'eau. Pour un changement d'eau : sur la quantité d'eau nouvelle.	10 ml pour 40 l d'eau. Pour une nouvelle installation : sur la quantité totale d'eau. Pour un changement d'eau : sur la quantité d'eau nouvelle.	10 ml pour 40 l d'eau. Pour une nouvelle installation : sur la quantité totale d'eau. Pour un changement d'eau : sur la quantité d'eau nouvelle.	10 ml pour 40 l d'eau. Pour une nouvelle installation : sur la quantité totale d'eau. Pour un changement d'eau : sur la quantité d'eau nouvelle.
Conditions de transport	-	-	-	-





Données Produit	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Code EAN	4014162200327
EAN en code-barre	
-	5000 ml
jusqu'à	20000 l
Limite de consommation en mois	-
PVC TTC	79,85 €
Prix de base	15,97 €
Contenance nominale	5 l
Quantité de base	1 l
Poids brut	5250 g
Poids net	5010 g
Variation de poids	1000

Élimination des déchets	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Point vert	✓
Famille de déchets électriques ou électroniques	-
Poids de déchet à éliminer	-
Type de pile	-
Reprise des piles	-
Pile rechargeable	-
Poids de déchet pile à éliminer	-
Verre jetable	-
Papier et carton	-
Plastique, petit volume	240 g
Plastique, grand volume	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g

Caractéristiques	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polypêtres et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons
Taille de l'animal	Pour toutes tailles d'animaux
Tranche d'âge de l'animal	Tous poissons d'aquarium
Volume de l'espace de vie	20 000 L





Caractéristiques	
Matière	Polyvinylpyrrolidone, acide éthylène diamine tétraacétique, sel disodique, acide humique, sel de sodium, iode, vitamine B, eau purifiée
Type d'aliment	-
Couleur	vert / noir / rouge
Dosage	10 ml pour 40 l d'eau. Pour une nouvelle installation : sur la quantité totale d'eau. Pour un changement d'eau : sur la quantité d'eau nouvelle.
Conditions de transport	-





JBL Biotopol

Étiquette électronique / Lampe				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
Température ambiante	-	-	-	-
Heure de démarrage	-	-	-	-
Mercuré	-	-	-	-
Longueur de tube	-	-	-	-
Durée de vie	-	-	-	-
lumen	-	-	-	-
Indice IRC	-	-	-	-
Dimmable	-	-	-	-
Cycles de commutation	-	-	-	-
Valeur PAR	-	-	-	-
Classe d'efficacité énergétique	-	-	-	-
UVA	-	-	-	-
UVB	-	-	-	-
UVC	-	-	-	-
Température de couleur	-	-	-	-
Désignation du culot	-	-	-	-

Données techniques				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
Portée en litres	-	-	-	-
Portée de - à	-	-	-	-
Portée en jours	-	-	-	-
Portée Longueur du bac	-	-	-	-
Puissance en watts	-	-	-	-
Rendement par heure	-	-	-	-
Rendement par jour	-	-	-	-
Hauteur	125 mm	180 mm	220 mm	230 mm
Longueur	60 mm	78 mm	97 mm	100 mm
Largeur	30 mm	33 mm	40 mm	60 mm
Diamètre	-	-	-	-
Tension	-	-	-	-
pour	-	-	-	-
T8 26 mm (watts)	-	-	-	-
T5 16 mm (watts)	-	-	-	-
Dimensions	-	-	-	-
Contenu pour	-	-	-	-
Volume du récipient de filtration	-	-	-	-
Volume des masses filtrantes	-	-	-	-
Raccords de tuyaux Pression/Out	-	-	-	-
Raccords de tuyaux Aspiration/in	-	-	-	-



Données techniques				
Hauteur de refoulement	-	-	-	-





Étiquette électronique / Lampe	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Température ambiante	-
Heure de démarrage	-
Mercure	-
Longueur de tube	-
Durée de vie	-
lumen	-
Indice IRC	-
Dimmable	-
Cycles de commutation	-
Valeur PAR	-
Classe d'efficacité énergétique	-
UVA	-
UVB	-
UVC	-
Température de couleur	-
Désignation du culot	-

Données techniques	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Portée en litres	-
Portée de - à	-
Portée en jours	-
Portée Longueur du bac	-
Puissance en watts	-
Rendement par heure	-
Rendement par jour	-
Hauteur	230 mm
Longueur	145 mm
Largeur	190 mm
Diamètre	-
Tension	-
pour	-
T8 26 mm (watts)	-
T5 16 mm (watts)	-
Dimensions	-
Contenu pour	-
Volume du récipient de filtration	-
Volume des masses filtrantes	-
Raccords de tuyaux Pression/Out	-
Raccords de tuyaux Aspiration/in	-
Hauteur de refoulement	-





JBL Biotopol

Type d'aliment	-
Sous-type de produit	-
Dosage	10 ml pour 40 l d'eau. Pour une nouvelle installation : sur la quantité totale d'eau. Pour un changement d'eau : sur la quantité d'eau nouvelle.



Informations complémentaires pour les revendeurs

Données Produit				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
TVA	17%	17%	17%	17%
Unité de vente consommateur (UVC)	6	6	3	6
Volume de l'emballage	0.23l	0.46l	0.85l	1.38l
Dimensions (L/l/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
Position	864	252	192	120
Palette	1728	1260	768	480
Famille de produits	1	1	1	1
Tarif douanier	38249996	38249996	38249996	38249996
Pays d'origine	DE	DE	DE	DE
Type de conditionnement	Bouteille	Bouteille	Bouteille	sachet/sac

Données UC 1				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
Matière UC 1	film gr	film gr	film gr	cardboard gr
Poids UC 1	4.4 g	4.6 g	6 g	218 g
Longueur UC 1	117 mm	82 mm	97 mm	123 mm
Largeur/Profondeur UC 1	183 mm	210 mm	127 mm	354 mm
Hauteur UC 1	125 mm	180 mm	220 mm	238 mm

Données UC 2				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
Matière UC 2	cardboard gr	cardboard gr	cardboard gr	aucun
Poids UC 2	296 g	332 g	326 g	-
Longueur UC 2	366 mm	412 mm	390 mm	-
Largeur/Profondeur UC 2	236 mm	290 mm	270 mm	-
Hauteur UC 2	256 mm	186 mm	225 mm	-

Données commerciales				
Nom du produit	JBL Biotopol 100 ml	JBL Biotopol 250 ml	JBL Biotopol 500 ml	Recharges JBL Biotopol 500+125ml
Réf.	2300100	2300200	2300300	2300700
Texte caisse	Biotopol 100ml	Biotopol 250ml	BIOTOPOL 500 ml	Biotopol rech.
Présentation en rayon	-	-	-	Conditionneur d'eau



Données Produit	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
TVA	17%
Unité de vente consommateur (UVC)	1
Volume de l'emballage	6.34l
Dimensions (L/l/H)	190 mm/145 mm/230 mm
Position	32
Palette	64
Famille de produits	1
Tarif douanier	38249996
Pays d'origine	DE
Type de conditionnement	Bidon

Données UC 1	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Matière UC 1	aucun
Poids UC 1	-
Longueur UC 1	-
Largeur/Profondeur UC 1	-
Hauteur UC 1	-

Données UC 2	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Matière UC 2	aucun
Poids UC 2	-
Longueur UC 2	-
Largeur/Profondeur UC 2	-
Hauteur UC 2	-

Données commerciales	
Nom du produit	JBL Biotopol 5 l
Réf.	2003200
Texte caisse	Biotopol 5l
Présentation en rayon	-

