



JBL BioNitratEx

Matériel biofiltrant pour éliminer les nitrates

Préconisé pour :



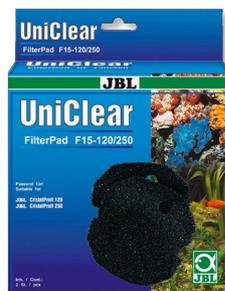
- Matériel filtrant biologique, dégrade les bactéries, élimine les nitrates favorables à la croissance des algues en eau douce ou en eau de mer.
- Placer simplement le matériel filtrant dans le filtre intérieur ou extérieur et ne le remplacer qu'au bout de 6 mois environ, après sa dégradation par les bactéries.
- Les bioballes sont colonisées par des bactéries qui forment un biofilm épais. Sous ce biofilm, la teneur en oxygène chute à tel point que les bactéries s'y trouvant vont extraire l'oxygène des nitrates et ainsi les éliminer.
- Effet stabilisant sur l'eau : les processus de dégradation bactériens générant des acides qui font baisser le pH, les bioballes contiennent des minéraux fixant les acides pour stabiliser l'eau.
- Contenu : 100 bioballes pour dégrader les nitrates dans 200 à 300 litre d'eau d'aquarium. 1 balle / 2 à 3 litres d'eau.

Ceci pourrait également vous intéresser

Vous trouvez une vue d'ensemble complète ici : <https://www.jbl.de/qr/62536>



JBL FilterPad VL
Ouate filtrante pour filtre d'aquarium CristalProfi



JBL FilterPad F15
Mousse grossière pour filtre d'aquarium CristalProfi



JBL FilterPad F35
Mousse fine pour filtre d'aquarium CristalProfi



JBL CombiBloc
CristalProfi e
Blocs de préfiltration et mousse pour CristalProfi e





JBL BioNitratEx



Informations Produit

Qui n'a plus rien à manger va mourir de faim !

Les nitrates et les phosphates sont les principaux nutriments des algues. En les éliminant de l'eau, on empêche les algues de pousser !

Mais les bactéries ne dégradent les nitrates que dans certaines conditions : lorsqu'il n'y a plus d'oxygène et qu'en même temps, elles disposent d'une source de carbone (nourriture des bactéries), les bactéries extraient l'oxygène des nitrates et de cette manière, les éliminent.

Fonctionnement du JBL BioNitratEx

Avec le BioNitratEx de JBL, des bactéries colonisent la surface des balles en l'espace de 4 semaines et forment un biofilm épais. Sous ce film, il se forme une zone pauvre en oxygène où les bactéries passent à la phase de «respiration par les nitrates» et détruisent le nitrate (NO₃) qui favorise les algues. Les bioballes servent de nourriture et les nitrates de fournisseurs d'oxygène aux bactéries. Les bioballes vont donc rapetisser au fil du temps (visuellement contrôlable), puis totalement disparaître. Il faut de 6 à 12 mois, en fonction de la charge en nitrates. Il faut ensuite recharger en bioballes.

Escargots : lorsque des escargots parviennent sur les balles de JBL BioNitratEx, ils dévorent les biofilms de leurs surfaces. De l'oxygène atteint de nouveau les couches de bactéries inférieures, qui n'ont alors plus besoin d'en extraire des nitrates et donc de les détruire. En cas de grande quantité d'escargots, emballer les balles de JBL BioNitratEx dans un sachet fin pour en barrer l'accès aux escargots.

Différence avec JBL NitratEx

JBL BioNitratEx fonctionne d'une manière purement biologique, par dégradation bactérienne. Le JBL NitratEx, en revanche, est une résine synthétique qui fixe les nitrates de l'eau (uniquement l'eau douce !) et les échange contre du chlorure inoffensif (fonction d'échangeur d'ions). L'avantage de ce système est que vous pouvez aussi l'utiliser en urgence, p. ex. pour éliminer les nitrates de l'eau du robinet ou d'un puits.

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





JBL BioNitratEx



Détails du produit

Données Produit	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600
Code EAN	4014162625366
EAN en code-barre	
Contenu	100 pcs.
Pour	200-300 l
Limite de consommation en mois	-
PVC TTC	29,94 €
Prix de base	0.3 €
Contenance nominale	100
Quantité de base	1
Poids brut	252 g
Poids net	210 g
Variation de poids	-

Élimination des déchets	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600
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	40 g
Plastique, petit volume	2 g
Plastique, grand volume	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g

Caractéristiques	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600



Caractéristiques	
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Coraux, Crabes, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Gobies, Gouramis, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Poissons-chats cuirassés, Polypètes et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues d'eau, Tortues des marais tropicaux, Trichogaster, Voiles de Chine, Xénopès, arowanas, axolotls, copépodes parasites, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, poissons-perroquets, tritons, Écrevisses, Écrevisses naines
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	90-300 L (80-120 cm)
Matière	Bioplastique (polyhydroxyalcanoates/PHA)
Type d'aliment	-
Couleur	naturel
Dosage	100 balles pour 200 l d'eau d'aquarium
Conditions de transport	-



JBL BioNitratEx

Étiquette électronique / Lampe	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600
Température ambiante	-
Heure de démarrage	-
Mercurie	-
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 BioNitratEx
Réf.	6253600
Portée en litres	-
Portée de - à	-
Portée en jours	-
Portée Longueur du bac	-
Puissance en watts	-
Rendement par heure	-
Rendement par jour	-
Hauteur	-
Longueur	-
Largeur	-
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 BioNitratEx

Type d'aliment	-
Sous-type de produit	-
Dosage	100 balles pour 200 l d'eau d'aquarium



Informations complémentaires pour les revendeurs

Données Produit	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600
TVA	19%
Unité de vente consommateur (UVC)	6
Volume de l'emballage	1.05l
Dimensions (L/l/H)	43 mm/125 mm/225 mm
Position	216
Palette	864
Famille de produits	2
Tarif douanier	39079980
Pays d'origine	FR
Type de conditionnement	Boîte pliante/carton

Données UC 1	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600
Matière UC 1	film gr
Poids UC 1	9 g
Longueur UC 1	125 mm
Largeur/Profondeur UC 1	360 mm
Hauteur UC 1	225 mm

Données UC 2	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600
Matière UC 2	cardboard gr
Poids UC 2	365 g
Longueur UC 2	255 mm
Largeur/Profondeur UC 2	260 mm
Hauteur UC 2	275 mm

Données commerciales	
Nom du produit	JBL BioNitratEx
Réf.	6253600
Texte caisse	JBLBioNitratEx
Présentation en rayon	-