



# JBL SintoMec

Anneaux en verre fritté pour dégradation des polluants

Préconisé pour :



- Dégradation biologique des polluants en aquarium d'eau douce ou d'eau de mer : anneaux de filtration biologique en verre fritté pour filtre d'aquarium
- Utilisation simple : déposer les anneaux de filtration biologique en avant-dernier niveau filtrant
- Épuration biologique intensive de l'eau par biofiltration : des microorganismes colonisent le média filtrant et éliminent les polluants par voie biologique.
- Particulièrement efficace : surface de colonisation optimale pour des microorganismes utiles (1200m<sup>2</sup> au litre) grâce aux pores coniques et aux 5 mm de paroi des anneaux.
- Contenu : 450 g d'anneaux en verre, avec diamètre de trou intérieur 5 mm, et sachet à remplir en filet.

Ceci pourrait également vous intéresser

Vous trouvez une vue d'ensemble complète ici : <https://www.jbl.de/qr/62547>



**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 SintoMec



## Informations Produit


La qualité du matériel filtrant détermine en grande partie l'efficacité d'un filtre d'aquarium ! La plupart des filtres d'aquarium sont déjà équipés en amont d'éponges comme média filtrant. Les éponges possèdent effectivement une surface assez grande qui, au fil de temps, sera colonisée par des bactéries utiles pour la dégradation des substances polluantes.

Pour augmenter l'efficacité d'un filtre, on peut remplacer les éponges par un média filtrant spécial en verre fritté (JBL SintoMec et JBL MicroMec). Le média en verre fritté possède une surface d'environ 10 fois supérieure à l'éponge et offre donc encore plus d'espace aux bactéries pour dégrader les substances polluantes de l'eau d'aquarium. Dans le domaine de l'automobile, on parlerait de « tuning » = plus de performance !

Qu'est-ce que le verre fritté ? Si vous faites fondre (fritter) de très petites billes de verre, il en ressort un gros morceau de verre. Mais si vous mélangez auparavant les billes de verre à du sel, le morceau de verre produit sera sillonné par le sel. S'il est ensuite lavé, une infinité de petits canaux va se créer dans le verre. Les masses filtrantes en verre fritté de JBL présentent donc une gigantesque surface (interne) qui peut être colonisée par des bactéries décomposant les polluants.

Dégradation des nitrates : les nitrates ne sont dégradés en gaz diazote par des bactéries qu'en l'absence d'oxygène et en présence de carbone (C). Ce processus (dénitrification) peut intervenir dans des conditions idéales à l'intérieur des médias en verre fritté JBL SintoMec et JBL MicroMec.

Quand le JBL MicroMec est-il utile et quand le JBL SintoMec ? Pour les plus petits volumes de filtres, c'est le plus petit média JBL MicroMec qui conviendra le mieux pour cause de place. Pour les plus grands, entre autres en raison du débit d'eau plus important, un média plus grossier avec des trous, comme le JBL SintoMec, sera mieux adapté. Le matériel plus fin du JBL MicroMec pourrait s'encrasser plus vite.


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





# JBL SintoMec

## Détails du produit

Données Produit	
Nom du produit	JBL SintoMec
Réf.	6254700
Code EAN	4014162625472
EAN en code-barre	
Contenu	450 g
Pour	200 l
Limite de consommation en mois	-
PVC TTC	19,97 €
Prix de base	44,38 €
Contenance nominale	450 g
Quantité de base	1 kg
Poids brut	502 g
Poids net	450 g
Variation de poids	1000

Élimination des déchets	
Nom du produit	JBL SintoMec
Réf.	6254700
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	52 g
Plastique, petit volume	-
Plastique, grand volume	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g

Caractéristiques	
Nom du produit	JBL SintoMec
Réf.	6254700



Caractéristiques	
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Coraux, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Gobies, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polypêtres et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Voiles de Chine, arowanas, axolotls, 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	200 L
Matière	verre fritté
Type d'aliment	-
Couleur	blanc
Dosage	450 g pour 200 l
Conditions de transport	-



# JBL SintoMec

Étiquette électronique / Lampe	
Nom du produit	JBL SintoMec
Réf.	6254700
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 SintoMec
Réf.	6254700
Portée en litres	-
Portée de - à	-
Portée en jours	-
Portée Longueur du bac	-
Puissance en watts	-
Rendement par heure	-
Rendement par jour	-
Hauteur	190 mm
Longueur	125 mm
Largeur	57 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 SintoMec

Type d'aliment	-
Sous-type de produit	-
Dosage	450 g pour 200 l



## Informations complémentaires pour les revendeurs

Données Produit	
Nom du produit	JBL SintoMec
Réf.	6254700
TVA	19%
Unité de vente consommateur (UVC)	6
Volume de l'emballage	1.7l
Dimensions (L/l/H)	60 mm/125 mm/225 mm
Position	216
Palette	648
Famille de produits	2
Tarif douanier	70200080
Pays d'origine	CN
Type de conditionnement	Boîte pliante/carton

Données UC 1	
Nom du produit	JBL SintoMec
Réf.	6254700
Matière UC 1	cardboard 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 SintoMec
Réf.	6254700
Matière UC 2	cardboard gr
Poids UC 2	430 g
Longueur UC 2	255 mm
Largeur/Profondeur UC 2	390 mm
Hauteur UC 2	370 mm

Données commerciales	
Nom du produit	JBL SintoMec
Réf.	6254700
Texte caisse	JBL SintoMec
Présentation en rayon	-