




# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

Kit bio CO2 pour aquariums d'eau douce de 40 à 110 l

Préconisé pour : 



- Fournit aux plantes d'aquarium du CO2, leur nutriment principal, pour une pousse vigoureuse et saine tout en prévenant ainsi les algues.
- Installation facile : mélanger les bio-composants avec de l'eau dans la cuve de réaction, raccorder le tuyau avec antiretour au réacteur. Placer la cuve de réaction dans la protection thermique - terminé.
- Naturel : production de CO2 par fermentation biologique. Économique : 2 fois 40 jours de production régulière de CO2 grâce à un système tampon immédiat + longue durée. Les bio-composants peuvent être achetés individuellement en recharges.
- Aucun besoin de bouteille de CO2 sous pression. Le système fonctionne uniquement par un processus biologique dans une cuve à réaction haut de gamme, transparente.
- Contenu : système de fertilisation au CO2 bio prêt à raccorder, avec cuve de réaction, protection thermique, 2 x bio-composants, 3 m de tuyau spécial CO2, ventouse, clapet anti-retour, réacteur extensible.



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

## Accessoires



**JBL PROFLORA RECHARGE CO2 BIO**  
Recharge pour systèmes de fertilisation bio au CO2



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN TUBE**  
Tuyau spécial CO2 pour aquariums



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 10**  
Réacteur CO2 extensible pour aquarium d'eau douce 400l



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5**  
Réacteur CO2 extensible pour aquarium d'eau douce 200l



**JBL PROFLORA CO2 TAIFUN GLASS**  
Diffuseur de CO2 en verre pour aquarium de 40 à 300 l



**JBL PF CO2 BIO THERMAL CASING**  
Ruban adhésif



**JBL PF CO2 BIO REAKTOR Joint**

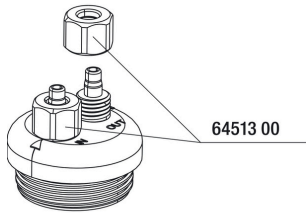




# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET



## Pièces détachées



**JBL Écrou Tuyau Air/  
CO<sub>2</sub>**



**JBL PF CO2 BIO  
REAKTOR Filtration**



**JBL PF CO2 BIO  
REAKTOR**



**JBL PF CO2  
BIOTHERMAL CASING**



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET



## Informations Produit


### Nutrition des plantes d'aquarium

Les plantes fournissent à l'aquarium l'oxygène, qui est d'une importance vitale pour ses occupants, elles préviennent l'apparition des algues et éliminent les substances problématiques. Le système de fertilisation JBL apporte aux plantes du CO2, leur nutriment principal, par l'intermédiaire de l'eau. Les plantes l'absorbent et, à l'aide de la lumière, le transforment en sucre et en oxygène au cours de la photosynthèse.

Différence entre les systèmes au CO2 biologique et les bouteilles de CO2 : les kits au bio CO2 sont basés sur un processus biologique de fermentation de levures qui produit du CO2. Deux composants biologiques sont amenés à réagir dans une cuve de réaction. Pour le « réapprovisionnement » au bout de 40 jours environ, il suffit de remplir la cuve de réaction avec de l'eau et les deux composants. Dans les kits de CO2 avec bouteilles, le gaz de CO2 disponible dans les bouteilles est placé sous pression d'env. 60 bars. Une fois vides, on peut les faire recharger (bouteilles rechargeables, Système M) ou, s'il s'agit de bouteilles à usage unique (Système U), les remplacer.

Les plantes se fichent complètement de la provenance du CO2, que ce soit d'un système biologique ou d'une bouteille. Elles poussent nettement mieux dès qu'un système au CO2 a été installé. Ces systèmes sont plutôt importants pour l'aquariophile. Veut-il des bouteilles jetables ou rechargeables, ou bien un système bio sans pression ?

En plus d'une fertilisation au CO2, il est également important de prêter attention aux autres composants nécessaires à une croissance saine des plantes d'aquarium : la bonne lumière (p. ex. JBL LED SOLAR), une fertilisation suffisante en minéraux et oligoéléments (JBL PROFLORA FERROPOL), idéalement une fertilisation des racines en cas de développement racinaire important avec du JBL PROFLORA FERROPOL ROOT / Les 7 boulettes, la bonne température d'eau (entre 23 et 26 °C) et pas de poissons mangeurs de plantes.

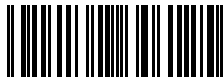
| Autres informations     |   |
|-------------------------|---|
| FAQ                     | ✓   |
| Blog                    | ✓   |
| Presse                  | ✓   |
| Laboratoire/Calculateur | ✗   |
| À lire sans faute       | ✓   |
| Pièces détachées        | ✓   |
| Vidéo                   | ✓   |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





# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

## Détails du produit

| Données Produit                |   |
|--------------------------------|---|
| Nom du produit                 | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET   |
| Réf.                           | 6461200   |
| Code EAN                       | 4014162646125   |
| EAN en code-barre              |  |
| -                              | -   |
| Volume traité                  | 40-110 l  |
| Limite de consommation en mois | 24  |
| PVC TTC                        | 52,15 €   |
| Prix de base                   | -   |
| Contenance nominale            | -   |
| Quantité de base               | 1   |
| Poids brut                     | 1315 g  |
| Poids net                      | 1011 g  |
| Variation de poids             | -   |

| Élimination des déchets                         |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Nom du produit                                  | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.  | 6461200                           |
| 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                                | 294 g                             |
| Plastique, petit volume                         | 10 g                              |
| Plastique, grand volume                         | -                                 |
| Poids de déchet métal à éliminer                | 0 g                               |

| Caractéristiques |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Nom du produit   | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.             | 6461200                           |



| 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, Polypêtres et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, axolotls, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles |
| 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 | 40-110 l  |
| Matière                   | Plastique, mélange de nutriments, levure  |
| Type d'aliment            | -   |
| Couleur                   | transparent / noir  |
| Dosage                    | voir mode d'emploi  |
| Conditions de transport   | -   |



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

| Étiquette électronique / Lampe  |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Nom du produit                  | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.                            | 6461200                           |
| 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 PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.                              | 6461200                           |
| Portée en litres                  | -                                 |
| Portée de - à                     | 40-110l                           |
| Portée en jours                   | 80                                |
| Portée Longueur du bac            | -                                 |
| Puissance en watts                | -                                 |
| Rendement par heure               | -                                 |
| Rendement par jour                | -                                 |
| Hauteur                           | 250 mm                            |
| Longueur                          | 90 mm                             |
| Largeur                           | 90 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 | - |







# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Type d'aliment       | -                  |
| Sous-type de produit | -                  |
| Dosage               | voir mode d'emploi |





## Informations complémentaires pour les revendeurs

| Données Produit                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Nom du produit                    | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.                              | 6461200                           |
| TVA                               | 19%                               |
| Unité de vente consommateur (UVC) | 1                                 |
| Volume de l'emballage             | 5.73l                             |
| Dimensions (L/l/H)                | 95 mm/198 mm/305 mm               |
| Position                          | 48                                |
| Palette                           | 144                               |
| Famille de produits               | 3                                 |
| Tarif douanier                    | 38249996                          |
| Pays d'origine                    | DE                                |
| Type de conditionnement           | Boîte pliante/carton              |

| Données UC 1            |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Nom du produit          | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.                    | 6461200                           |
| Matière UC 1            | aucun                             |
| Poids UC 1              | -                                 |
| Longueur UC 1           | -                                 |
| Largeur/Profondeur UC 1 | -                                 |
| Hauteur UC 1            | -                                 |

| Données UC 2            |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Nom du produit          | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.                    | 6461200                           |
| Matière UC 2            | aucun                             |
| Poids UC 2              | -                                 |
| Longueur UC 2           | -                                 |
| Largeur/Profondeur UC 2 | -                                 |
| Hauteur UC 2            | -                                 |

| Données commerciales  |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Nom du produit        | JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET |
| Réf.                  | 6461200                           |
| Texte caisse          | CO2 ADV BIO SET                   |
| Présentation en rayon | -                                 |