

HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Enfin un aquarium impeccable !



HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Enfin un aquarium impeccable !

Notre **dernière innovation dans le domaine de la biotechnologie bactérienne** touche à la remise en forme d'aquariums ayant subi le syndrome du vieux bac ou un important changement de système.

Cela se traduit souvent par la disparition progressive des biofilms ou par un changement important de l'environnement bactérien, de sorte que les cycles de nutriments ne peuvent plus accomplir toutes leurs tâches.

Les causes de ce phénomène sont nombreuses. Les dosages de diverses sources de carbone, les oligo-éléments et les effets de nombreux produits ont une influence considérable sur la stabilité et la diversité bactérienne.

C'est ici que FAUNA MARIN REBIOTIC intervient, produit **unique dans sa composition et ses effets**. REBIOTIC est **100% NATUREL** et se compose de **souches bactériennes lyophilisées qui nécessitent d'être activées avant leur utilisation en aquarium récifal**.

Pour simplifier, les bactéries sont dans un état de "**dormance**", ce qui prolonge leur durée de vie. Suite à activation des bactéries par l'eau, la quasi-totalité de ces dernières parviendront à survivre au moment de leur ajout dans de l'eau de mer.

En plus des bactéries lyophilisées, REBIOTIC contient également **des minéraux** et **des nutriments** nécessaires à la prolifération des bactéries, qui entrent en action immédiatement après leur ajout.

REBIOTIC est 100% naturel, ne contient ni antibiotiques ni additifs, de sorte que les bactéries de l'aquarium puissent directement œuvrer à pleine puissance.

HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Pourquoi REBIOTIC ?

REBIOTIC n'est pas un mélange de bactéries ordinaires. Il n'est ni utilisé pour démarrer un aquarium, ni une solution de dosage de routine des bactéries en vue de réduire les nutriments.

REBIOTIC vise à **ramener les aquariums à leur état naturel**, à maintenir un **équilibre biologique sain** et ainsi prévenir ou inverser les problèmes qui surviennent ou peuvent surgir en raison de la détérioration des biofilms.

Le système biologique d'un aquarium se modifie avec le temps, notamment en raison des différents et nombreux dosages. De simples ajouts de carbone peuvent inhiber certains types de bactéries au profit d'autres souches. Il en résulte **une perturbation du cycle de l'azote** et des problèmes tels qu'un **déséquilibre des taux de nutriments**, une **production excessive de résidus** avec **formation de dépôts d'algues et bactéries** ainsi qu'une **multiplication des parasites et algues indésirables**.

REBIOTIC ne va pas seulement s'attaquer au problème, mais à sa cause.

La **grande concentration** de souches de bactéries présentes dans REBIOTIC **stabilisent les biofilms affectés** et les minéraux et nutriments qui y sont contenus permettent de les **reconstituer sainement**. Les biofilms renouvelés remplacent alors les dépôts indésirables.

REBIOTIC élimine également les germes pathogènes et les diverses substances organiques qui s'accumulent dans l'eau au fil du temps.

Ces composés organiques polluent en permanence l'eau et vos coraux respirent visiblement la santé dès lors qu'ils sont retirés du bac.

Les bactéries REBIOTIC s'installent dans le décor et le substrat pour former **un biofilm sain**. Elles puisent les nutriments et les minéraux de l'eau.

L'aquarium ne dégage plus d'odeur et apparaît plus clair et propre.



HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Comment fonctionne REBIOTIC ?

REBIOTIC est composé de **véritables biofilms naturels**. Les bactéries sont **soigneusement séchées et figées par lyophilisation**. Les bactéries peuvent être conservées de cette façon pendant **3 ans** et se réactivent **avec de l'eau et de l'oxygène**.

REBIOTIC est composé de bactéries déshydratées, il est **extrêmement concentré** et contient des milliards de bactéries **hautement actives**.

La combinaison des diverses bactéries de REBIOTIC permet de **réactiver les cycles de dégradation des nutriments** et de **soutenir les biofilms existants** afin qu'ils puissent à nouveau se déployer pleinement. **Les biofilms sains supplantent alors automatiquement les bactéries et/ou algues indésirables.**

Un autre point très important est la **destruction des plus longues chaînes de substances organiques** qui s'accumulent dans l'aquarium en raison de leur consommation de résidus alimentaires et exsudats coralliens.

Nous avons été la première entreprise à faire un rapport à ce sujet au début de l'an 2000, et avons développé des **tests correspondants** (DepoTest, test thermique).

Désormais nous avons réussi à trouver les bactéries qui les décomposent.

Afin d'entretenir les effets des bactéries après le traitement initial, un dosage toutes les 4 semaines est suffisant.

Puisqu'il s'agit de bactéries naturelles, il n'y a aucun danger pour les humains ou les animaux.



HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Utilisation et dosage

Utilisation :

Placer les bactéries dans un **réipient séparé** avec environ **1 litre d'eau d'aquarium**.
Bien remuer l'eau plusieurs fois pour activer les souches bactériennes.

Après environ **une heure**, verser **lentement** la solution de bactéries fraîchement activées
directement dans l'aquarium dans **un endroit bien brassé**.

Éteindre l'écumeur pendant les **6 heures** qui suivent.

Laisser l'UV et l'OZON éteints pendant environ **48 heures**.

Dosage :

1 cuillère à café (env. 5 gr.) / 400 litres d'eau d'aquarium.

2 x par semaine pendant 4 à 6 semaines.

Ensuite, il suffit de faire un dosage d'entretien toutes les 4 semaines.



HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Comment associer REBIOTIC ?

REBIOTIC est **une cure**. On peut l'utiliser dans **n'importe quel système** et il ne nécessite **pas de précautions particulières** – en dehors de celles déjà décrites dans le mode d'emploi.

En règle générale, le succès de la cure est atteint en 2 à 6 semaines.

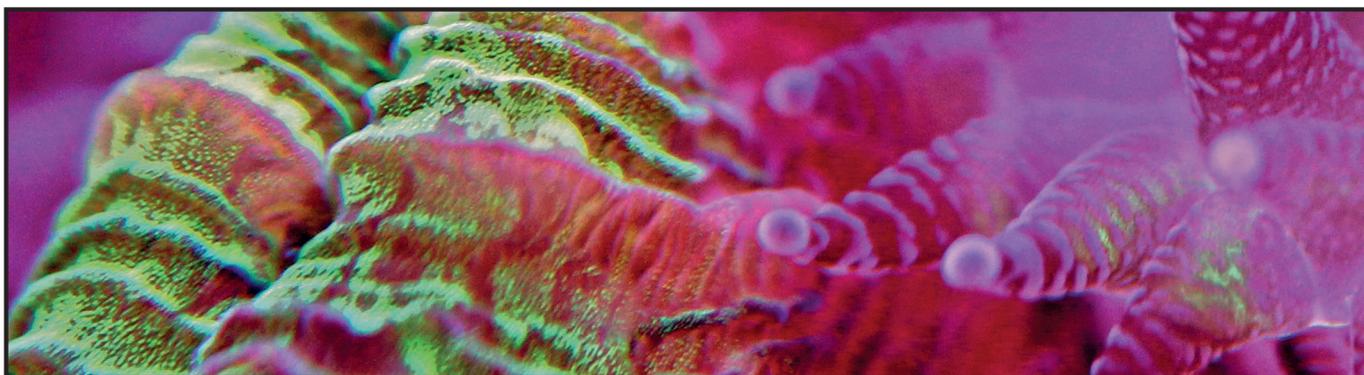
Les aquariums plus anciens avec une valeur de dépôt élevée peuvent avoir besoin d'un dosage plus long ou d'une augmentation de la quantité à doser. Nous utilisons REBIOTIC de manière approfondie **dans nos installations d'élevage de coraux** et l'avons **testé en laboratoire** et nous avons observé au cours de cette période un franc succès dans **plus de 97 %** des cas.

REBIOTIC ne doit PAS être combiné avec des bactéries étrangères.

Pendant la phase de traitement, il faut **impérativement arrêter** tous les autres produits à base de bactéries.

Après la cure, vous pouvez continuer à doser avec des bactéries FAUNA MARIN.

La maintenance habituelle de l'aquarium reste quant à elle inchangée.



HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Autres questions...

↳ Quelle est la durée de vie de REBIOTIC ?

Les bactéries REBIOTIC peuvent être stockées pendant **2 à 3 ans** dans un endroit **frais et sec**.

↳ Combien de temps dois-je utiliser ces bactéries ?

Habituellement une cure dure de **2 à 6 semaines** - des dosages supplémentaires sont rarement nécessaires.

↳ REBIOTIC peut-il être surdosé ?

En réalité, non. Même un apport 5 fois supérieur aux recommandations ne nuit pas aux animaux la première fois. Bien sûr, vous devez vous assurer que l'eau est suffisamment bien oxygénée et remettre immédiatement l'écumeur en marche. **Veillez toutefois à respecter les quantités recommandées.** Cependant, en cas de problèmes majeurs, la quantité dosée peut facilement être doublé. Faites toujours **attention aux paramètres de l'eau** et souvenez-vous que les bactéries introduites consomment également des nutriments et des oligo-éléments.

Anticipez tout risque de dérive.

↳ Pourquoi le système UV et l'écumeur doivent-ils être coupés après le dosage ?

Après l'ajout, les bactéries fraîchement activées ont besoin d'un certain temps pour se déposer sur le substrat. Pendant ce temps, **les bactéries ne doivent pas être écumées ou tuées par les UV.** Il faut donc éteindre le filtre UV et l'écumeur au moment de l'ajout du traitement.

Les filtres à papier doivent également être arrêtés, car les composants qui ne se dissoudraient pas immédiatement ne doivent pas être éliminés par filtration.

↳ Pourquoi REBIOTIC ne se dissout pas complètement ?

Les bactéries ne peuvent et ne doivent pas se dissoudre complètement.

Les réserves d'enzymes et les minéraux contenus vont se dissoudre lentement dans le système et vont nourrir les bactéries jusqu'à la dose suivante.

↳ Les bactéries REBIOTIC sont-elles bonnes pour le démarrage du bac ?

REBIOTIC peut parfaitement être utilisé pour le démarrage du bac.

Cependant, **nous vous conseillons de démarrer avec des pierres vivantes.** S'il s'agit d'un démarrage sans pierres vivantes, l'utilisation de notre **BACTO BLEND** aura beaucoup plus de sens.

↳ Dois-je doser REBIOTIC en permanence ?

Non ! Après une cure **couronnée de succès**, il suffit de suivre un entretien **une fois par mois - si nécessaire.** Nos **BACTO BALLS** sont parfaites pour un dosage continu après une telle cure.

HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

Aperçu de l'utilisation des différents produits à base de bactéries :



1. BACTO BLEND

mélange de bactéries sous forme d'une préparation liquide pour usage universel au **démarrage du bac récifal**, **dégradation des nutriments** ou **support d'aide générique** dans tous types d'aquariums récifaux.



2. BACTO THERAPY

mélange de bactéries sous forme d'une préparation liquide qui **protège contre les germes pathogènes**, **réduit les dépôts**, **déchets organiques en décomposition** et **les odeurs indésirables**.



3. BACTO BALLS

sphères de gel renfermant des bactéries naturelles, utilisées afin **d'éliminer les différents dépôts de nutriments** et **assurer le traitement de l'eau** pour toutes sortes d'aquariums récifaux et poissons.

Les Bacto Balls ne nécessitent qu'une administration toutes les 2 à 3 semaines et favorisent la décomposition des nutriments.



4. REBIOTIC

Bactéries spécifiques et lyophilisées pour une cure de **4 à 6 semaines** permettant de **retrouver un biofilm sain** et **d'améliorer la qualité globale de l'eau**. REBIOTIC est utilisé pour la **dégradation de substances organiques indésirables** et de **composés nutritifs**. REBIOTIC élimine et prévient les dépôts et la croissance des algues indésirables.

HOW TO USE

FAUNA MARIN REBIOTIC. 100% NATUREL.

REBIOTIC est un produit **très efficace** et doit être réservé à une utilisation spécifique. Dans les aquariums récifaux les processus biologiques sont très complexes et l'utilisation de bactéries n'est pas toujours suffisante ou appropriée. Particulièrement dans les systèmes ayant de forts taux de nutriments, il faut être prudent avec l'ajout de ces produits et demander conseil au préalable.

Pour de plus amples informations ou des **conseils individuels**, veuillez nous contacter directement.

Rendez-vous sur notre forum (<http://forum.fauamarin.de>).

Vous trouverez **d'autres guides d'utilisation, des informations sur les animaux et nos produits** sur notre site www.fauamarin.de dans la section centre de téléchargement (<https://www.fauamarin.de/download-center/>).

Nous vous souhaitons plein succès !

FAUNA MARIN GmbH

