

海洋性腐植抽出液 (高濃度フルボ酸)

# マリネックス

# 錦

## MARINEX

〈100%天然エキス〉

数百万年の深海からやって来た活水が  
**驚異の力を発揮!!**



海洋性腐植抽出液「マリネックス」は、数百万年前に海底に堆積した動植物のプランクトンの遺骸・藻類・昆布等が渾然一体となった腐植物質で、その物質より自然濾過法にて抽出し、成分と効用に関して色々研究して参りました。

その結果、一般細菌(雑菌)の除菌、アンモニアやトリメチルアミン等の臭い成分を吸着する事等が確認され、特に、錦鯉や金魚(らんちゅう)等、観賞魚飼育の水槽や移動・輸送時等の水質管理に使用されるようになって来ました。

研究も進み、清涼飲料水はじめ化粧品として厚生省認可も得られ、食品・医療関係等あらゆるところでその活躍が大きく展開され出しました。

現在進行中の大学や研究機関との更なる研究により「マリネックス」は、本当に、21世紀の人々への素晴らしい贈物となるでしょう。

〈マリネックス成分〉=100%天然素材から抽出しています

●ヨード・多種類の糖類・アミノ酸・ビタミン・カルシウムなどのミネラル成分を含む

### 深海のバイオエキス マリネックスの特長

1. 100%天然素材で安心
2. 一般細菌(雑菌)の繁殖防止
3. 水の腐敗防止
4. 水質の活性安定
5. アンモニア・窒素の吸着除去
6. 飼料の嗜好性向上
7. 輸送水の水質管理に
8. 人工孵化時の水質管理に
9. 合成抗菌剤・抗生物質を一切含まない

## 錦鯉飼育とマリネックス

項目	マリネックスの使用方法	使用効果
親魚養成	排卵1ヶ月前より飼料量10Kgに対し、マリネックス200ccをスプレーで吹き付け給餌する	卵、孵化仔魚の水槽中の雑菌の除菌
稚魚移送 (輸送)	輸送用水槽水1tに対し、マリネックスを1L添加し、最低30分経過後に鯉を入れる その他は従来どおりの方法(内容)	水質安定、(PH等) ヌメリの保護 アンモニア等の除去
池の洗浄	水入れ前、水道水または地下水等の水10Lに対し、マリネックス100ccの希釈液を底面・側面等にスプレーで吹き付け、2時間経過後、水を従来通り入れる	雑菌の除菌
濾過水槽 濾材洗浄	池の洗浄と同様の方法	雑菌の除菌
飼料添加	稚魚期	投餌量10Kgに対し、50ccマリネックスを添加(吹き付ける)
	中間期	稚魚育成が順調に推移した場合、投餌量10Kgに対し、マリネックス30~50ccを投餌回数2~3回に1回添加(吹き付ける)
	成魚期	中間育成が順調に推移した場合、中間魚と同様の方法
品評会時	出品魚の持ち込み水槽の水量1tに対し、マリネックス1Lまたは700cc希釈水を作り、最低30分経過後、鯉を入れる	雑菌の除菌
	出展中水槽の水量1tに対し、マリネックス1Lまたは700cc希釈水で蓄養	アンモニア等の除去
	出品後の持ち帰り水槽水1tに対しマリネックス1Lで輸送	水質の安定
色揚げ時	出品1~2ヶ月前より投餌量10kgにマリネックス100ccをスプレーで吹き付ける (稚魚期よりマリネックスを使用時は模様が鮮明になる)	色揚げ剤を容易に溶解
薬品・ビタミン等投与時	薬品・ビタミン溶解水の代替えとして利用	薬品・ビタミン等を容易に溶解

◆ 使用方法につきましてはお問い合わせ下さい

株式会社 **マリネックス**  
 〒591-8001 大阪府堺市北区常磐町3-8-5  
 TEL 072-258-9071 FAX 072-258-9070

海洋性腐植抽出液 (高濃度フルボ酸)

# マリネックス

# 錦

## MARINEX

〈100%天然エキス〉

数百万年の深海からやって来た活水が  
**驚異の力を発揮!!**



海洋性腐植抽出液「マリネックス」は、数百万年前に海底に堆積した動植物のプランクトンの遺骸・藻類・昆布等が渾然一体となった腐植物質で、その物質より自然濾過法にて抽出し、成分と効用に関して色々研究して参りました。

その結果、一般細菌(雑菌)の除菌、アンモニアやトリメチルアミン等の臭い成分を吸着する事等が確認され、特に、錦鯉や金魚(らんちゅう)等、観賞魚飼育の水槽や移動・輸送時等の水質管理に使用されるようになって来ました。

研究も進み、清涼飲料水はじめ化粧品として厚生省認可も得られ、食品・医療関係等あらゆるところでその活躍が大きく展開され出しました。

現在進行中の大学や研究機関との更なる研究により「マリネックス」は、本当に、21世紀の人々への素晴らしい贈物となるでしょう。

<マリネックス成分> = 100%天然素材から抽出しています

●ヨード・多種類の糖類・アミノ酸・ビタミン・カルシウムなどのミネラル成分を含む

### 深海のバイオエキス マリネックスの特長

1. 100%天然素材で安心
2. 一般細菌(雑菌)の繁殖防止
3. 水の腐敗防止
4. 水質の活性安定
5. アンモニア・窒素の吸着除去
6. 飼料の嗜好性向上
7. 輸送水の水質管理に
8. 人工孵化時の水質管理に
9. 合成抗菌剤・抗生物質を一切含まない

## らんちゅう・金魚飼育とマリネックス

項目	マリネックス使用部位	マリネックス使用方法	使用結果
①水槽の洗浄	①水を入れる前の水槽の底部、側面、給排水口部分等全面	①マリネックス 100 倍希釈液をスプレーで吹き付ける ②スプレー後、半日位静置	①水槽の付着雑菌の除菌 ②消臭の持続
②飼育水と水交換	①新水に換える時の水 ②エアレーションを併行する ③古水を 10%程度残す	①汲み置き水 100 リッターに対しマリネックス 50cc を入れて 1 日静置する ②金魚・らんちゅうを静かに水槽に入れる	①水道水中の塩素を分解 ②DO の向上 ③雑菌の除菌 ④水交換回数の軽減 ⑤アンモニアの分解除去
③飼料	生き餌	①水 1 リッターに対し、3cc のマリネックス希釈水 (約 300 倍) に 10~20 分浸けて 20 分後に給餌する	①生き餌の水質管理 ②雑菌の除去 ③飼料の嗜好性向上 ④色上げ剤等を容易に溶解 ⑤排泄物のアンモニア態窒素の吸着・除去・軽減 ⑥ミネラルの補給
	冷凍生き餌	①冷凍赤虫・ミジンコ等の解凍時	
	人工 (配合)	①ペレット	
④健康管理	①飼育水	①飼育水槽水量 100 リッターに対し、マリネックスを 50cc、水換え時に入れる	①水質の安定 (雑菌等の繁殖防止) ②薬品・ビタミン等を容易に溶解
	②飼料添加	①1 回の給餌する餌の量の 0.5% 量のマリネックスを連続的に添加し、給餌する (1 kg に 5cc 添加する)	
⑤育成トラブル	事 例	お問い合わせください	
⑥親魚養成	①飼料添加	①餌止めする 2~3 ヶ月前から餌の量の 1% 量のマリネックスを連続的に添加して給餌する	①ミネラルの補強 ②水質の安定 ③ヌメリの保護
	②親候補の隔離飼育	①別水槽に親を移す前に、その水量の 2,000 分の 1 量マリネックスを入れて 2~3 日後に親を移す	①水質の安定 ②アンモニア等除去
⑦産卵水槽	①水質管理	①産卵水槽水量の 5,000 分の 1 量のマリネックスを添加する	①産卵水槽の水質の安定 ②雑菌の除菌
	②産卵巣の衛生管理 藻類・ナイロンテープ・シュロ等	①産卵巣にマリネックスの 100 倍希釈液を吹き付けたり、浸漬し、30 分後位に水槽に入れる	①雑菌の除菌
⑧孵化水槽	①水質管理	①孵化水槽水量の 5,000 分の 1 量のマリネックスを添加する	①雑菌の除菌 ②アンモニア等の除去 ③稚魚へのミネラル補強 ④孵化水槽の水質安定
⑨品評会	①品評会場への持ち出し・持ち帰り	①持ち出し水槽 (ビニール袋) の水量の 1,000 分の 1 量のマリネックスを添加	①アンモニアの吸着・分解・除去 ②輸送水の水質安定
	②品評会水槽 (洗面器) の水質管理	①水槽 (洗面器) の水量の 1,000 分の 1 量のマリネックスを添加する	①雑菌等の除去 ②ストレスの緩和
	③持ち帰り後の水槽へ戻す時	①マリネックスの 500 倍希釈水に 30~60 分程度薬浴的に泳がせてから水槽に戻す	①雑菌の除菌 ②ストレスの緩和

◆ 詳しくはお問い合わせください。

お問 合 せ

株式会社マリネックス 〒591-8001 大阪府堺市北区常磐町 3-8-5  
TEL:072-258-9071 FAX:072-258-9070 E-mail:info@marinex.co.jp