



Epicore BioNetworks Inc.

# EPIBAL™

## Alimento em grânulos para Laboratórios e Raceways



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**EPIBAL** é uma diversidade de alimentos granulares de alta qualidade para laboratórios e raceways, indicado para as etapas de pós larvas e juvenis do camarão. Ele complementa o EPIFEED®-LHF - alimento líquido para larvas da Epicore - e suplementa algas e Artemia que são tipicamente usados na produção de larvas no ciclo de cultivo.

### BENEFÍCIOS PARA A AQUACULTURA

- Promove ótimo crescimento e sobrevivência da larva.
- Proporciona excelente qualidade da água no tanque e minimiza a proliferação de organismos patógenos.
- Reduz as exigências nos tratamentos de doenças e troca de água ao ser usado com outros produtos da linha da Epicore para Laboratórios.
- Substitui completamente outras dietas secas e flocos com baixo valor nutricional.
- Proporciona ganhos para o produtor, melhorando a qualidade da saúde do animal e a quantidade de animais tanto em laboratórios como em raceways.

### MODO DE AÇÃO

- EPIBAL é formulado com as proteínas de melhores qualidades, lípidios oleofênicos, fosfolípidios, carboidratos, vitaminas e micro-nutrientes para uma digestão fácil.
- EPIBAL também é formulado para minimizar perdas de nutrientes e maximizar a digestão do alimento.
- EPIBAL é feito através de uma tecnologia de extrusão que minimiza a exposição ao calor para maximizar a retenção de nutrientes essenciais delicados, micro-nutrientes e palatabilidade.

### INGREDIENTES

A linha EPIBAL é composta de proteína marinha, proteína de planta, proteína de animal, óleo de peixe, vitamina A, vitamina D3, riboflavina, niacina, cálcio pantotênico, vitamina B12, cloreto de colina, d-Biotina, Tiamina monohidratada, cloridrato de piridoxina, vitamina E, complexo de bissulfito de sódio de menadiona, ácido fólico, sulfato de zinco, sulfato de cobre, sulfato de magnésio, iodato de potássio, dihidrodide etilenodiamina e ácido ascórbico.

### INFORMAÇÃO DO PRODUTO

| Parâmetro                         | EPIBAL-300 | EPIBAL-500 | EPIBAL-700 |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|
| Forma                             | Granular   | Granular   | Granular   |
| Densidade a Granel (gm/cc)        | 0.59       | 0.59       | 0.59       |
| Conteúdo Sólido (% by wt)         | 90         | 90         | 90         |
| Prom. Tamanho Partícula (microns) | 300        | 500        | 700        |

### INFORMAÇÃO DO PRODUTO

| Parâmetro        | Valor | Parâmetro              | Valor |
|------------------|-------|------------------------|-------|
| Proteína (%)     | 49    | Proteína (% base seca) | 55.5  |
| Lípidios (%)     | 16    | PUFA (%)               | 5.5   |
| Carboidratos (%) | 16    | HUFA (%)               | 3.4   |
| Fibra (%)        | 4     | Energia (J/gm)         | 16    |
| Umidade (%)      | 10    |                        |       |

Epicore – Bringing You the Science of Survival

**MADE IN USA**

## Epicore BioNetworks Inc.

### Operações Americanas:

Epicore BioNetworks Inc.  
4 Lina Lane  
Eastampton, New Jersey, 08060  
USA  
Telefone: (609) 267-9118  
Fax: (609) 267-9336  
information@EpicoreBioNetworks.com  
www.EpicoreBioNetworks.com

### Operações Latino- América :

Epicore Ecuador S.A.  
Esmeraldas 4216 y El Oro  
Guayaquil – Ecuador  
Fone: 5934-258-2992  
Fax: 5934-258-0106  
lorena.vanoni@EpicoreBioNetworks.com

### Escritório La Libertad:

Epicore Ecuador S.A.  
Calle Diez y Av.enida Quinta Barrio  
Frente al Colegio Celleri  
La Libertad - Ecuador  
Fax: 5934-278-5106  
Celular: 5939-94131363  
Fone: 5934-278-5106  
lorena.vanoni@EpicoreBioNetworks.com

### INFORMAÇÃO IMPORTANTE AO COMPRADOR

A EPICORE BIONETWORKS INC ("EPICORE") garante que o produto está em conformidade com sua descrição de composição e se adequa ao uso sugerido no seu rótulo, se usado de acordo com as instruções sob condições normais de uso. Não existem outras garantias expressas ou implícitas, tanto como para o mercantilismo, adequação para qualquer uso, ou, de outra forma, dada a respeito do produto. Nem a Epicore nem os seus agentes são responsáveis por qualquer dano, perda ou prejuízo se os mesmos surgirem diretamente ou conseqüentemente, por qualquer motivo relativo ao uso do produto, e a recompensa de qualquer comprador ou usuário em qualquer instância se limita ao reembolso do valor pago pela compra.

EPICIN é uma marca registrada da Epicore BioNetworks Inc.



Avenida Professor Joaquim Cavalcanti,  
599 Iputinga, Recife/PE – CEP::50800-010  
Fone 55 (81) 3228-7917 3228-1189  
Celular/ Whatsapp: (81) 99194-1304  
[www.nexco.com.br](http://www.nexco.com.br)  
Facebook.com/nexco

## TABELA DE ALIMENTAÇÃO (*Penaeus vannamei*)

Assume 6x15 oz 90%-hatch Artemia usada por milhões/ PL produzido por ciclo)

| Dia de Cultivo | Etapa | # Alimentaça<br>o<br>Por Dia | Taxa de Alimento (gm/dia/KK animais) |            |            |
|----------------|-------|------------------------------|--------------------------------------|------------|------------|
|                |       |                              | Epibal-300                           | Epibal-500 | Epibal-700 |
| 13             | PL3   | 6                            | 120*                                 |            |            |
| 14             | PL4   | 6                            | 150**                                |            |            |
| 15             | PL5   | 8                            | 210                                  |            |            |
| 16             | PL6   | 8                            | 230                                  |            |            |
| 17             | PL7   | 8                            | 250                                  |            |            |
| 18             | PL8   | 8                            | 300                                  |            |            |
| 19             | PL9   | 12                           | 330                                  |            |            |
| 20             | PL10  | 12                           | 180                                  | 180        |            |
| 21             | PL11  | 12                           | 150                                  | 220        |            |
| 21             | PL12  | 12                           | 100                                  | 300        |            |
| 22             | PL13  | 12                           |                                      | 420        |            |
| 23             | PL14  | 12                           |                                      | 440        |            |
| 24             | PL15  | 12                           |                                      | 500        |            |
| 25             | PL16  | 12                           |                                      | 600        |            |
| 26             | PL17  | 12                           |                                      | 650        |            |
| 27             | PL18  | 12                           |                                      | 700        |            |
| 28             | PL19  | 12                           |                                      | 750        |            |
| 29             | PL20  | 12                           |                                      | 600        | 200        |
| 30             | PL21  | 12                           |                                      | 400        | 450        |
| 31             | PL22  | 12                           |                                      | 200        | 700        |
| 32             | PL23  | 12                           |                                      |            | 1000       |
| 33             | PL24  | 12                           |                                      |            | 1200       |
| 34             | PL25  | 12                           |                                      |            | 1500       |
| Total/ciclo    |       |                              | 2020                                 | 5960       | 5050       |

\* Quando se usa EPIFEED-Dry-150, use 40 gm de EPIBAL-300

\*\* Quando se usa EPIFEED-Dry-150, use 85 gm EPIBAL-300

### SUGESTÕES DE TRATAMENTO

- Evitar a sobre-alimentação e sub-alimentação, observando frequentemente a saúde da larva, a qualidade e as doses de alimentação para ajustar a quantidade de alimento.
- Em temperaturas de água maiores que 28 C, incrementar a quantidade de alimento.
- Ajuste a taxa para Artemia usada e para animais presentes.

**PUREZA DO PRODUTO:** Hoje em dia, os produtores de cultivos de alimentos devem ser capazes de rastrear todos os ingredientes utilizados em sua produção. Eles estão preocupados especialmente com certas impurezas. A Epicore pode certificar que a linha EPIBAL não contém: fungos, Salmonella, Shingella, subprodutos de camarão, resíduos de antibióticos YHV, WSSV e o vírus TSV.

**ARMAZENAMENTO DO PRODUTO:** Não armazenar continuamente sobre temperaturas acima de 40°C; manter seco, armazenar fora da incidência direta da luz solar e em área bem ventilada.

**VALIDADE:** dois anos, se armazenado conforme solicitado.

**EMBALAGEM:** Oferecido em tambores de fibra de polietileno com peso líquido de 20kg e em embalagens de polietileno de 10 kg,