

Guía de productos farmacéuticos

Tipo de producto:

Antibiótico: Compuesto químico producido por un ser vivo o de origen sintético que mata (Bactericida) o impide el crecimiento (Bacteriostático) de ciertos microorganismos bacterianos.

Fitogénico: Compuesto bioactivo derivado de las plantas con eficacia científica comprobada que actúa positivamente sobre los organismos a los que se les suministra.

Nutracéutico: Suplemento nutricional de tipo funcional que genera un mayor rendimiento productivo, mejora la respuesta al estrés y previene deficiencias de vitaminas o aminoácidos.

Eubiótico: Aditivo nutricional que busca el equilibrio de las interacciones entre los componentes de una dieta, la inmunidad local del aparato digestivo y el papel de la microbiota intestinal, combinando ácidos orgánicos y fitogénicos logrando una sinergia que otorga salud intestinal, prevención ante enfermedades y mejoras en el rendimiento productivo.

Funcionalidad:

Promotor de crecimiento: Potencia el desarrollo del animal con el aumento en un menor tiempo de la masa muscular.

Antibacteriano: Combate el desarrollo de bacterias no deseadas.

Antifúngico: Evita el crecimiento de hongos. Antimicótico.

Antiparasitario: Disminuye la presencia de parásitos en un organismo.

Antioxidante: Previene el daño celular causado por radicales libres controlando su formación y neutralizando los ya existentes.

Antiséptico: Reduce la posibilidad de infección en los tejidos vivos.

Inmunomodulador: Estimula el sistema inmune para combatir enfermedades.

Anabólico: Actúa sobre el metabolismo incrementando la producción de proteína por lo tanto aumentando el crecimiento.

Sintomatología general de enfermedades comunes (Tilapia, Cachama, Trucha):

Bacterianas: Causada por bacterias. Exoftalmia, lesiones características en la piel, nado errático, los animales se separan del lote, decoloración.

Fúngicas: Causada por hongos. Presencia de porciones algodonosas externas en los peces.

Parasitarias: Causada por parásitos externos y/o internos. Los animales se separan del lote, se observa dificultad para respirar. Visibles al microscopía en aletas, branquias, frotis de mucus.

Víricas: Enfermedad infecciosa causada por virus. Letargo, inapetencia, abdomen hinchado, exoftalmia, erosiones dérmicas y hemorragias, afectación de órganos internos como hígado, cerebro y ojos principalmente. Paralelamente se pueden observar infecciones bacterianas.

Forma de uso, vehículo, almacenamiento, caducidad, manejo integral, etc.:

Son productos para **impregnación en el alimento concentrado**. Se pueden incluir directamente en la planta de balanceado o en campo. Para hacer la impregnación en campo se pueden usar los siguientes vehículos:

- Aceite vegetal. Recomendado para alimentos con más del 30% de proteína.
- Gelatina sin sabor. Usarla en estado líquido. 25 gr. de gelatina sin sabor disuelta en un litro de agua y cada litro de agua para 8 a 10 Kilos de alimento.
- Hidrolizado ácido. Proteína, grasa y agua. Muy usado en truchas.

En la preparación escogida se homogeniza el producto y posteriormente se hace la adición al alimento de acuerdo con la dosificación recomendada. Se recomienda permitir el secado de la mezcla. Igualmente se recomienda hacer la preparación para la alimentación de máximo **3 días**. Los productos tienen una fecha de vencimiento de **2 años** sellado.

Debe ser almacenado en un lugar fresco, seco y donde no tenga incidencia de rayos solares. Después de destapado debe ser usado en el menor tiempo posible. Se debe almacenar en bolsa con sello tipo Ziploc retirando el aire antes de sellar.

Productos para acuicultura

AQUA LIVERPROT: **Fitogénico** estimulador, protector y regenerador hepático que incrementa el metabolismo de grasas que estimula la función biliar. Fortalece los peces ante el TILV y mejora la conversión alimenticia.

ALLIUM-OR: **Fitogénico** antibacteriano, con propiedades antiparasitarias y antifúngicas con acción antioxidante. Mejora la conversión alimenticia.

TUR-AQUA: **Fitogénico** que mejora la salud intestinal regulando la flora y optimizando la digestión. Antibacteriano, inmonomodulador, promotor de crecimiento y antioxidante.

AQUA IM VIT: **Nutracéutico** multivitamínico que fortalece el sistema inmune. Mejora la resistencia a la manipulación en alevinos y mejora el rendimiento en reproductores.

MODERGAN: **Nutracéutico** promotor de crecimiento con efecto anabólico. Estimula la conformación de músculo y sistema óseo en alevinos. Aporta minerales, aminoácidos y vitaminas esenciales para un rápido aumento corporal de la biomasa. Mejora el desempeño de reproductores.

SORACIT—P: **Eubiótico** bactericida y bacteriostático, mejora la salud del sistema digestivo a través de la reducción del pH intestinal, regula la flora y optimiza la digestión. Inmonomodulador, promotor de crecimiento, antioxidante y antiparasitario.

PROGUT: **Eubiótico** bactericida y bacteriostático, Inmonomodulador que actúa como promotor de crecimiento. Ayuda a la salud del sistema digestivo a través de la reducción del pH intestinal, regulando la flora y optimizando la digestión.

FLORCAP: **Antibiótico** de amplio espectro con acción bactericida y bacteriostática a base de Florfenicol al 5%.

**TecnoAqua, representante directo
autorizado de Pharvet**



Productos para acuicultura

PRODUCTO	DOSIFICACIÓN TRATAMIENTO				FUNCIONALIDAD PRINCIPAL
	Alevinaje y Reversión	Levante y Engorde	Reproductores	Terapéutico	
AQUA LIVERPROT	3 Kg/ton	2 Kg/ton	2 Kg/ton	Duplicar dosis	Protector hepático. Inmunomodulador. Estimulador de función biliar.
ALLIUM-OR	3 Kg/ton	2 Kg/ton	2 Kg/ton	Duplicar dosis	Antibacteriano, Antifúngico, Antiparasitario, Antioxidante.
TUR-AQUA	3 Kg/ton	2 Kg/ton	2 Kg/ton	Duplicar dosis	Regula y mejora la flora intestinal, mejora la digestión.
AQUA IM VIT	2 Kg/ton	1 Kg/ton 1 Semana al mes	1 Kg/ton	Duplicar dosis	Inmunomodulador. Mejora respuesta ante estrés
MODERGAN AQUA	2 Kg/ton	2 Kg/ton	2 Kg/ton	N/A	Promotor de crecimiento. Incremento de peso. Efecto anabólico.
SORACIT - P	2 Kg/ton	2 Kg/ton	2 Kg/ton	Duplicar dosis	Bactericida y bacteriostático natural. Reduce pH intestinal. Regula y mejora la flora intestinal, mejora la digestión.
FLORCAP 5 %	N/A	N/A	N/A	10-15 mg/kg Biomasa (Al día)	Bactericida, Bacteriostático.

PRODUCTO	REGISTRO ICA	INGREDIENTES	
AQUA LIVERPROT	14462 AL	Silimarina Alcachofa	Silybin marianum Cynara scolymus
ALLIUM-OR	15931 - SL	Ajo Oregano Vitamina C	Allium sativum Origanum vulgare Ácido ascórbico
TUR-AQUA	15733 - SL	Cúrcuma Canela	Curcuma longa Cinnamomum verum
AQUA IM VIT	15731 - SL	Vitaminas	Vitaminas A, D, C, E, B6 y B2.
MODERGAN AQUA	15732 - SL	Aminoácidos, Vitaminas, Minerales	Lisina HCL, DL-Metionina Valina, Vitamina E y otros
SORACIT - P	17621 - SL	Ácido cítrico y sórbico Tomillo Canela	Thymus vulgaris Cinnamomum verum
FLORCAP 5 %	6649 - MV	Florfenicol	

Productos para acuicultura

Producto y sus características	AQUA LIVERPROT	ALLIUM-OR	TUR-AQUA	AQUA IM VIT	MODERGAN AQUA	SORACIT-P	PROGUT	FLORCAP 5 %
	Fitogénico	Fitogénico	Fitogénico	Nutracéutico	Nutracéutico	Eubiótico	Eubiótico	Antibiótico
Bactericida Bacteriostático		SI	SI			SI	SI	SI
Protector, Regenerador y Estimulador Hepático	SI							
Inmunomodulador	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
Antifúngico		SI	SI			SI	SI	
Antiparasitario		SI				SI		
Antioxidante	SI	SI	SI			SI		
Multivitamínico				SI				
Promotor de Crecimiento	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
Efecto Anabólico libre de hormonas					SI			
Mejora conversión	SI	SI	SI		SI	SI	SI	
Mejora respuesta al estrés		SI		SI				
Mejora digestibilidad	SI				SI			
Estimula función biliar	SI							
Reduce pH intestinal						SI	SI	