

VIUSID[®] aqua

VIUSID[®] aqua actúa sobre la salud y el crecimiento de los peces y crustáceos en cultivo, reforzando su sistema inmunológico. Aumenta el apetito y es un excelente antiviral y hepatoprotector.

COMPOSICIÓN VIUSID[®] aqua Líquido

Ácido Málico, Glucosamina, Arginina, Glicina, Ácido Ascórbico, Glicirricinato Monoamónico, Clorhidrato de Piridoxina, Sulfato de Zinc, Pantotenato Cálcico, Ácido Fólico, Cianocobalamina, Benzoato Sódico, Sorbato Potásico, Agua Destilada.

COMPOSICIÓN VIUSID[®] aqua Polvo

Ácido Málico, Glucosamina, Arginina, Glicina, Ácido Ascórbico, Glicirricinato Monoamónico, Clorhidrato de Piridoxina, Sulfato de Zinc, Pantotenato Cálcico, Ácido Fólico, Cianocobalamina, Benzoato Sódico, Sorbato Potásico, Maltodextrina, Carbonato Cálcico, Dióxido de Silicio.



Envases de 1 kilo, 5 kilos y 25 kilos de producto en polvo listo para mezclar con el alimento

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco a temperatura inferior a 25° C.

Mantener fuera del alcance de los niños y animales.

DOSIFICACIÓN VIUSID[®] aqua Líquido

Entre 2 y 4 litros por cada 1.000 kilos de alimento durante todo el ciclo de producción.

DOSIFICACIÓN VIUSID[®] aqua Polvo

Entre 2 y 4 kilos por cada 1.000 kilos de alimento durante todo el ciclo de producción.



Envases de 1 litro, 5 litros y 25 litros de solución lista para pulverizar sobre el alimento

Distribuidor Autorizado:



DIVISIÓN AGROVETERINARIA

Catalysis, S.L.

Macarena, 14 • 28016 Madrid • ESPAÑA

www.catalysisagrovet.com

VIUSID[®] aqua



una buena inversión
para mejorar los resultados
en acuicultura



DIVISIÓN AGROVETERINARIA

VIUSID[®] aqua

¿Qué es y cómo actúa?

VIUSID[®] aqua es un complemento nutricional que contiene vitaminas, antioxidantes, oligoelementos y extractos de plantas.

El aporte de nutrientes con carácter antioxidante es fundamental para garantizar un óptimo funcionamiento del metabolismo celular y prevenir enfermedades infecciosas y degenerativas.

Todos los ingredientes de **VIUSID[®] aqua** han sido sometidos a un proceso de activación molecular que incrementa en gran medida su actividad biológica, sin ocasionar cambios en su estructura molecular.

VIUSID[®] aqua está diseñado para permitir la máxima expresión del potencial genético en acuicultura.

Su acción hepatoprotectora optimiza la productividad.

VIUSID[®] aqua mejora los mecanismos de defensa inmunitaria, así pues, está especialmente indicado como terapia de soporte en la prevención y lucha contra enfermedades infecciosas.

VIUSID[®] aqua puede ser utilizado a lo largo de todo el ciclo productivo en piscicultura; en reproductores, larvas, alevines y engorde.

Su presentación y dosificación se adapta a todas las necesidades y etapas de desarrollo.

Efectos biológicos de los componentes de **VIUSID[®] aqua**

- **Antiviral:** Ácido Glicirricínico, Ácido Málico y Glucosamina.
- **Antioxidante:** Ácido Ascórbico y Ácido Málico.
- **Antianémico:** Ácido Fólico, Cianocobalamina y Piridoxina.
- **Biocatalizador:** Sorbato Potásico, Carbonato Cálcico y Dióxido de Silicio.

VIUSID[®] aqua contiene moléculas naturales. No tiene efectos secundarios. No deja residuos en el organismo y por ello, no precisa período de retiro.

Mejora la productividad potenciando el crecimiento durante todo el proceso productivo

Mejora el ICA

(Índice de Conversión Alimenticia).

Potente hepatoprotector

un hígado más sano y más funcional.

Incrementa el porcentaje de supervivencia

en las diferentes etapas de desarrollo del pez y durante su manejo en la granja.

Mejor asimilación de los nutrientes

contenidos en el alimento.

Mejor defensa inmune

frente a virus, bacterias, hongos, parásitos, etc.

Acción sinérgica

con los fármacos o probióticos de la ración.

Peces más activos y más voraces

y una población más uniforme.

No compromete el efecto de la hormona de reversión sexual en peces



La eficacia de VIUSID[®] aqua está comprobada en varios países.

- Estudios y pruebas en piscifactorías



Beneficios que aporta a los reproductores y en larvicultura

PREPARACIÓN • **VIUSID® aqua** debe ser mezclado de manera uniforme con el alimento media hora antes de la alimentación • **VIUSID® aqua** no compromete la calidad del alimento

1

REPRODUCTORES



TRATAMIENTO

- **4 litros o 4 kilos** de **VIUSID® aqua** por cada 1.000 kilos de alimento durante los primeros 30 días del cruce.
- **2 litros o 2 kilos** de **VIUSID® aqua** por cada 1.000 kilos de alimento en períodos de descanso.

- **Incrementa la fertilidad**
y el número de cruces exitosos.
- **Mejora la recuperación de los peces**
tras la época de reproducción.

La suplementación del alimento con **VIUSID® aqua** en reproductores, **incrementa la producción de huevos y espermatozoides, optimizando así los parámetros de fecundidad y fertilidad, al tiempo que aumenta la viabilidad de la descendencia.**

Aumenta el número de larvas obtenidas hasta un 10 %

2

LARVICULTURA



TRATAMIENTO

- **10 ppm** de **VIUSID® aqua** en tanques de agua hasta el décimo día de vida.
- **20 ml** de **VIUSID® aqua** por cada kilo de alimento hasta llegar a la fase de alevines.

- **Aumenta el porcentaje de supervivencia**
- **Mejora el Índice de Conversión Alimenticia**
y el crecimiento diario.
- **Mejora la uniformidad**
de la población en cultivo.

VIUSID® aqua puede ser utilizado en larvicultura directamente en el agua en las etapas iniciales, o añadiéndolo a los alimentos de iniciación para **reducir la tasa de mortalidad y optimizar el crecimiento.**

Reduce la morbilidad y mortalidad de las larvas y los alevines

VIUSID[®] aqua

Beneficios que aporta en el engorde y en otras aplicaciones

3

ENGORDE



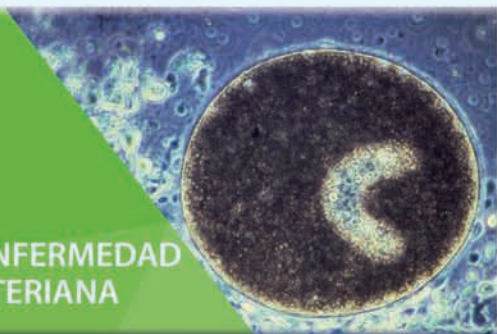
TRATAMIENTO

- 4 litros o 4 kilos de VIUSID[®] aqua por cada 1.000 kilos de alimento en la fase inicial de adaptación y pre-engorde.
- 2 litros o 2 kilos de VIUSID[®] aqua por cada 1.000 kilos de alimento hasta la cosecha.

- **Disminuye el porcentaje de mortalidad**
- **Mejora el Índice de Conversión Alimenticia**
- **Reduce el ciclo de producción**
para llegar al peso de mercado.

4

BROTES DE ENFERMEDAD
VIRAL O BACTERIANA



TRATAMIENTO

- 4 litros o 4 kilos de VIUSID[®] aqua por cada 1.000 kilos de alimento desde el inicio del brote epidémico hasta al menos 15 días después de su desaparición.

- **Sin efecto antagónico con los antibióticos**

El uso de VIUSID[®] aqua en la etapa de engorde, **permite optimizar la expresión de la máxima potencialidad genética del crecimiento de los animales en cultivo, al tiempo que mejora su capacidad de respuesta natural, ante infecciones y otras agresiones del entorno.**

5

TRANSPORTE



TRATAMIENTO

- 40 ml de VIUSID[®] aqua por cada 100 litros de agua en tanques de transporte.

- **Reduce la mortalidad por estrés de transporte**
- **Mejora la calidad de agua**

VIUSID[®] aqua puede ser añadido directamente al agua en los tanques de transporte para reducir las pérdidas ocasionadas por estrés durante los cambios de instalaciones en acuicultura.

6

BIOFLOC
ROTÍFEROS Y ARTEMIAS



TRATAMIENTO

- 50 ml de VIUSID[®] aqua por 1 m³ de agua durante 4 días en los tanques de cultivo y de enriquecimiento.

- **Mayor crecimiento y mejor calidad y sanidad**
del alimento para larvas jóvenes

VIUSID[®] aqua puede ser también añadido directamente a los tanques de enriquecimiento para impulsar el crecimiento del alimento vivo utilizado en las primeras etapas de vida de peces y crustáceos.