



OIKOS CHILE LTDA.
76.807.930-7
Imp. Exp y Com. De Insumos Orgánicos
Vaticano 4290 of. 1409 Las Condes Santiago.
Fono: 09-62371393

OIKOVERSAL PST

BIORREMEDIACIÓN DE AGUAS Y LODOS

Oiko-Versal-PST es un ecosistema microbiano natural, con estabilizadores agregados y medios de crecimiento destinados a desintoxicar el agua y el fondo de estanques y piscinas de acuicultura.

Elimina productos de desechos orgánicos de las aguas contaminadas tales como: amoníaco, nitritos y sulfuro de hidrógeno, por lo tanto disminuyendo el estrés y proporciona un ambiente más sano para el crecimiento del animal acuático. También mejora la salud de los animales y la resistencia a enfermedades creando un ambiente probiótico.

BENEFICIOS PARA LA ACUICULTURA

- Reduce con eficacia los niveles peligrosos de M.O. amoníaco, nitrito, y de agentes contaminadores del sulfuro.
- Establece un cultivo natural fuerte de las bacterias en la piscina que suprime el crecimiento de bacterias dañinas tales como la *Vibrio sp.*
- Aumenta la supervivencia del animal y cosechas.
- Permite densidades de siembras más altas.
- Reduce la acumulación de desechos en los fondos de los estanques.
- Promueve aumento del peso del animal tanto para ciclos de rápido crecimiento o animales más pesados o más valiosos.
- Reduce la necesidad de recambios de agua proporcionando un ambiente más bioseguro.
- Contribuye con el medio ambiente al descargar agua de mejor calidad.

MODO DE ACCIÓN

El tratamiento de agua de acuicultura raceways, jaulas, lagunas y tranques con productos microbiológicos especialmente formulados, proporcionan una forma natural de eliminar la contaminación orgánica y generadores de estrés y crean un ambiente de microorganismos benéficos que inhiben el desarrollo de organismos peligrosos.

Los microorganismos presentes en **Oiko Versal-PST**, han sido cuidadosamente seleccionados, teniendo una poderosa capacidad de utilizar los contaminantes como el amoníaco, nitratos, nitritos y carbón orgánico en beneficio para su metabolismo natural.

La selección específica de un consorcio de microorganismos contenidos en **Oiko Versal-PST** proporciona un ambiente "probiótico" que suprime el crecimiento de organismos dañinos. A través de estos dos mecanismos, una criatura acuática se desarrolla más saludable y con una mayor vitalidad e inmunidad ante las enfermedades.

INGREDIENTES

Contiene cultivos microbianos naturales y enzimas no tóxicos con estabilizadores añadidos y estimulantes de crecimiento en una base de cereal de carbohidrato inerte.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Forma	Pastillas con partículas blancas, marrones y amarillas.
Olor	Dulce.
Tamaño	Aproximadamente 30 mm diámetro, 11mm de espesor;10 gramos peso neto.
Total Conteo Aeróbico	3.0E+09 ufc/gm, mínimo.

SUGERENCIAS DE TRATAMIENTO

Estanques/Raceways

Para 50 m² en piscinas o tanques, aplique 1 pastilla por día como tratamiento de mantenimiento. En caso de problemas con tóxicos o bacterias patógenas duplique la dosis hasta que el problema este bajo control.

Jaulas

Para un área de 50 m² usar 1 pastilla para lodos sedimentados, cada 20 días.

Alta acumulación de materia orgánica

Para piscinas, tanques o acumuladores de aguas usar 1 pastilla por 200 a 300 m³.

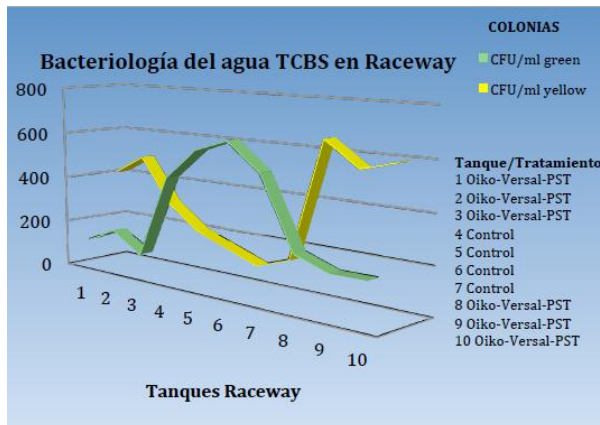
En áreas extensas de aguas como lagunas o tranques aplicar 1 pastilla por 300 a 500 m², más la aplicación superficial de **Oiko Versal AG**, de 1 L / 40 m². Este tratamiento es para mejorar el abatimiento de lodos sedimentados y purificación de aguas, eliminando y controlando la eutrofización.



OIKOS CHILE LTDA.
76.807.930-7
Imp. Exp y Com. De Insumos Orgánicos
Vaticano 4290 of. 1409 Las Condes Santiago.
Fono: 09-62371393

FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO

Un análisis agar bacteriológico en TCBS fue hecho en raceways después de ser tratado con Oiko-Versal-PST y controla reportando la evolución de colonias verdes o amarillas.



ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

Mantener seco; no almacenar continuamente a temperaturas sobre 45°C; almacenar fuera de la luz solar directa en un área bien ventilada; no mezclar con otros productos no recomendados por Oikos especialmente biosidas y químicos dañinos.

VIDA ÚTIL

Dos años si se almacena según se recomienda.

EMPAQUETADO

Envases plásticos con tapa (pastillas de 10 gr) contenido neto.