



BIO SLUDGE CONTROL

BIOLOGICAL
POND WATER TREATMENT

TRAITEMENT BIOLOGIQUE
POUR BASSIN

BIOLOGISCHES
WASSERAUFBEREITUNGSMITTEL
FÜR TEICHE

TRATAMIENTO BIOLÓGICO
PARA AGUA DE ESTANQUES



ORGANIC SLUDGE REMOVER

ÉLIMINE LA VASE

BIOLOGISCHER SCHLAMM-ENTFERNER

LIMPIADOR ORGÁNICO DEL LODO

WATER PREP

ENGLISH

POND WATER TREATMENT

- Makes tap or well water safe for fish and plants
- Instantly eliminates chlorine and chloramine
- Neutralizes harmful metals
- Coats and protects fish fins and scales

FRANÇAIS

TRAITEMENT POUR BASSIN

- Assainit l'eau du robinet ou du puits pour les poissons et les plantes
- Élimine instantanément le chlore et les chloramines
- Neutralise les métaux nocifs
- Couvre et protège les nageoires et les écailles des poissons

DEUTSCH

WASSERAUFBEREITUNGSMITTEL FÜR TEICHE

- Macht Leitungs- oder Brunnenwasser sicher für Fische und Pflanzen
- Beseitigt im Nu Chlor und Chloramine
- Neutralisiert schädliche Metalle
- Bedeckt und schützt Flossen und Schuppen ihrer Fische

ESPAÑOL

TRATAMIENTO PARA AGUA DE ESTANQUES

- Asegura que el agua del grifo o del pozo sea apta para peces y plantas
- Elimina inmediatamente el cloro y la cloramina
- Neutraliza los metales nocivos
- Recubre y protege las aletas y escamas de los peces

PLANT GROW

ENGLISH

POND WATER TREATMENT

- Chelated micro nutrient
- Promotes plant growth
- Helps keep plants strong and vigorous
- Great for floating plants
- Safe for fish
- Phosphate and nitrate free

FRANÇAIS

TRAITEMENT POUR BASSIN

- Micronutriments chélatés
- Facilite la croissance des plantes
- Aide à garder les plantes robustes et en santé
- Idéal pour les plantes flottantes
- sûr pour les poissons
- Ne contient ni phosphate ni nitrate

DEUTSCH

WASSERAUFBEREITUNGSMITTEL FÜR TEICHE

- Hilft, Pflanzen kraftvoll und gesund zu halten
- Hervorragend geeignet für Schwimmpflanzen
- Chelatisierte Mikronährstoffe
- Fördert das Pflanzenwachstum
- Für Fische unbedenklich
- Phosphat- und Nitratfrei

ESPAÑOL

TRATAMIENTO PARA AGUA DE ESTANQUES

- Ayuda a mantener las plantas fuertes y sanas
- Ideal para las plantas flotantes
- Nutriente micro quelatado
- Estimula el crecimiento de las plantas
- Seguro para los peces
- Sin fosfatos ni nitratos

CLEAR FAST

ENGLISH

POND WATER TREATMENT

- Fast-acting formula
- Clears cloudy or discolored water
- Safe for fish and plants
- Clumps debris for removal by mechanical filtration
- Do not overdose

FRANÇAIS

TRAITEMENT POUR BASSIN

- Formule à action rapide
- Clarifie l'eau trouble ou décolorée
- sûr pour les poissons et les plantes
- Agglomère les débris pour leur élimination par la filtration mécanique
- Pas de surdose

DEUTSCH

WASSERAUFBEREITUNGSMITTEL FÜR TEICHE

- Schnell wirkende Zusammensetzung
- Macht trübes oder verfärbtes Wasser wieder klar
- Für Fische und Pflanzen unbedenklich
- Verklumpt Verunreinigungen und unterstützt so die mechanische Filterung
- Empfohlene Dosis einhalten

ESPAÑOL

TRATAMIENTO PARA AGUA DE ESTANQUES

- Fórmula de acción rápida
- Aclara el agua turbia o descolorada
- Seguro para peces y plantas
- Aglutina los desechos para que se extraigan con filtración mecánica
- No exceder la dosis

BIO BOOSTER

ENGLISH

BIOLOGICAL POND WATER TREATMENT

- Boosts the natural biological efficiency of ponds
- Reduces and controls toxic ammonia and nitrite
- Matures filters and filter media
- Long lasting protection
- Benefits the entire pond environment
- Instantly activated

FRANÇAIS

TRAITEMENT BIOLOGIQUE POUR BASSIN

- Renforce l'efficacité biologique naturelle de votre bassin
- Réduit et maîtrise l'ammoniac toxique et les nitrites
- Améliore le rendement des filtres et des masses filtrantes
- Protection durable
- Bénéfique à l'environnement complet du bassin
- Activé instantanément

DEUTSCH

BIOLOGISCHES WASSERAUFBEREITUNGSMITTEL FÜR TEICHE

- Fördert die natürliche biologische Leistungsfähigkeit Ihres Teiches
- Reduziert und kontrolliert Ammoniak und Nitrit
- Fördert die Besiedlung von Filtern und Filtermedien
- Langandauernder Schutz
- Förderlich für Ihr gesamtes Teichumfeld
- Sofort aktiv

ESPAÑOL

TRATAMIENTO BIOLÓGICO PARA AGUA DE ESTANQUES

- Refuerza la eficacia biológica natural de su estanque
- Reduce y controla el amoníaco y los nitritos tóxicos
- Hace madurar los filtros y los medios filtrantes
- Protege durante mucho tiempo
- Beneficioso para todo el ambiente del estanque
- Se activa inmediatamente



BIO SLUDGE CONTROL

ENGLISH

BIOLOGICAL POND WATER TREATMENT

- Instantly activated
- Safe for fish and plants
- Breaks down organic solids and pond sludge
- Benefits the entire pond environment

Français

Traitement biologique pour bassin

- Activé instantanément
- sûr pour les poissons et les plantes
- Décompose les matières organiques solides et la vase dans le bassin
- Bénéfique à l'environnement complet du bassin

DEUTSCH

Biologisches Wasser- aufbereitungsmittel für Teiche

- Sofort aktiv
- Für Fische und Pflanzen unbedenklich
- Spaltet organische Feststoffe und Teichschlick auf
- Förderlich für Ihr gesamtes Teichumfeld

Español

Tratamiento biológico para agua de estanques

- Se activa inmediatamente
- Seguro para los peces y las plantas
- Descompone los sólidos orgánicos y el lodo del estanque
- Beneficioso para todo el ambiente del estanque

Fish and other pond inhabitants generate large quantities of organic waste. If left untreated, this waste will accumulate faster and create toxic conditions. BIO SLUDGE CONTROL is a living preparation designed to eliminate sludge and organic waste from pond surfaces. The microorganisms found in Bio Sludge Control efficiently solubilize solid wastes, reducing them dramatically.

INDICATIONS

Bio Sludge Control may be safely used in any fish pond. Bio Sludge Control provides a combination of non-pathogenic strains of micro-organisms rarely found in effective concentrations naturally. Add Bio Sludge Control weekly to maintain the proper population of beneficial organisms which eliminate solid, organic waste from pond surfaces.

DIRECTIONS

Estimating dosage requirements

Bio Sludge Control is dosed per volume. It is important to accurately determine the volume of water to be treated. However, if over dosed, it cannot cause harm to any organisms or the environment of the pond.

RECTANGULAR AND SQUARE PONDS: Length x Width x Average Depth = volume

ROUND PONDS: $0.785 \times (\text{Top Diameter} \times \text{Bottom Diameter} \times \text{Height}) = \text{volume}$. Use either feet or meters for calculation.

CONVERSIONS TO GALLONS/LITERS: Liters – Multiply cubic meters (m^3) x 1000 to obtain liters
Imperial Gallons – Multiply cubic feet (ft^3) x 6.25 to obtain Imperial Gallons
U.S. Gallons – Multiply cubic feet (ft^3) x 7.5 to obtain U.S. Gallons

DOSAGE

Use 50 ml per 1000 liters of pond water (220 Imp. Gallons - 265 U.S. Gallons) every week. Use the vial provided with Bio Sludge Control for an accurate measurement. For new ponds filled with tap water, treat water with Laguna Water Prep to remove chlorine (or Chloramine) prior to adding Bio Sludge Control.

Note

All Laguna Pond preparations have been tested for compatibility and will not react when combined in pond water. However, this may not be true of other brands. We recommend that you do not mix Laguna Pond Water Treatments with other brands.

Français

Les poissons et autres habitants de bassin produisent de grandes quantités de déchets. Si ces déchets ne sont pas traités, ils s'accumulent rapidement et créent des conditions toxiques. BIO SLUDGE CONTROL est une préparation d'organismes vivants formulée pour éliminer la vase et les déchets organiques qui se déposent sur les parois des bassins. Les microorganismes que l'on trouve dans Bio Sludge Control solubilisent avec efficacité les déchets solides et les réduisent de façon significative.

INDICATIONS

Bio Sludge Control peut être utilisé sans danger dans n'importe quel bassin contenant des poissons. Bio Sludge Control introduit dans le bassin une combinaison éprouvée de souches pures de microorganismes rarement présents en milieu naturel. Utilisez Bio Sludge Control chaque semaine pour conserver en colonie suffisamment grande les organismes utiles qui éliminent les déchets organiques solides qui se déposent sur les parois des bassins.

MODE D'EMPLOI

Calcul de la dose à administrer

Bio Sludge Control est dosé selon le volume. Il est donc important de déterminer avec exactitude le volume d'eau à traiter. Cependant, s'il y a surdosage, ce produit n'aura aucun effet néfaste sur les organismes ou le milieu.

BASSINS RECTANGULAIRES ET CARRÉS: Longueur x largeur x profondeur moyenne = volume.

BASSINS RONDS: $0.785 \times (\text{diamètre de surface} \times \text{diamètre de fond} \times \text{hauteur}) = \text{volume}$. Utilisez le système métrique ou anglo-saxon pour vos calculs.

CONVERSION EN GALLONS/LITRES: Litres – multiplier les mètres cubes (m^3) par 1000 pour obtenir l'équivalent en litres.

Gallons impériaux – multiplier les pieds cubes (pi^3) par 6,25 pour obtenir l'équivalent en gallons impériaux.
Gallons américains – multiplier les pieds cubes (pi^3) par 7,5 pour obtenir l'équivalent en gallons américains.

DOSAGE

Chaque semaine, verser dans le bassin 50 ml de Bio Sludge Control pour chaque 1000 litres d'eau. Utiliser la fiole fournie avec le produit pour une dose précise. Pour les nouveaux bassins remplis d'eau de distribution, traiter l'eau avec Water Prep de Laguna pour vous assurer que le chlore (ou les chloramines) y a été éliminé.

Note

La compatibilité de toutes les préparations Laguna pour bassin a été vérifiée et aucune réaction indésirable n'a été observée. Cependant, aucune vérification n'a été faite quant à l'utilisation de produits d'autre marque. Il n'est donc pas recommandé d'utiliser les traitements pour l'eau Laguna avec des produits d'autre marque.

DEUTSCH

BIO SLUDGE CONTROL ist ein lebendes Präparat zur Beseitigung von Schlamm- und Abfall-Ansammlungen im Teich. Jahrelange Forschung hinter diesem Präparat stellt sicher, dass jeder für das Team ausgewählte Mikroorganismus mit maximaler Effizienz arbeitet, um feste Abfallstoffe löslich zu machen und dramatisch zu reduzieren. Bio Sludge Control ist hochkonzentriert und macht es zur wirkungsvollsten Methode, um organische Ablagerungen in jedem Teich auf natürliche Weise zu beseitigen.

HINWEIS

Teichfische und die restlichen Bewohner des Teichs erzeugen eine grosse Menge an organischem Abfall, der in der Natur nur teilweise reduziert wird. Bio Sludge Control bietet eine bewährte Kombination reiner Stämme von Mikroorganismen, die in diesen idealen Verhältnissen in der Natur nur selten zu finden sind. Kombiniert zu diesem leistungsfähigen Team führen sie den Abfallreduktionsprozess bis zum vollen Abschluss fort, beseitigen organische Ablagerungen und reinigen das Wasser.

ANLEITUNG

Kalkulation der benötigten Dosierung

Wie alle anderen Wasser-Aufbereitungsmittel wird Bio Sludge Control nach Volumen dosiert. Es ist sehr wichtig, das Volumen des zu behandelnden Wassers genau zu ermitteln.

RECHTECKIGE UND QUADRATISCHE TEICHE: Länge x Breite x Durchschnittstiefe = Volumen

RUNDE TEICHE: $0.785 \times (\text{oberer Durchmesser} \times \text{Bodendurchmesser} \times \text{Höhe}) = \text{Volumen}$. Für Durchmesser und Höhe Längeneinheit m verwenden.

UMRECHNUNG IN LITER: Liter – Kubikmeter (m^3) x 1000 = Liter

DOSIERUNG

50ml (mitgelieferten Meßbecher bis zur 50ml Linie füllen) pro 1000 Liter wöchentlich verwenden. Achten Sie bei neuen, mit Leitungswasser gefüllten Teichen darauf, dass eventuelles Chlor entfernt wird, bevor die Dosis Bio Sludge Control zugesetzt wird.

Hinweis

Alle Laguna Teich-Präparate sind sorgfältig geprüft worden und zeigen keine Nebenwirkungen oder erfordern keine Vorsichtsmaßnahmen, wenn sie zusammen verwendet werden. Das trifft jedoch nicht unbedingt auf andere Fabrikate zu. Deshalb wird nicht empfohlen, Laguna Teichwasser-Behandlungsmittel mit anderen Mitteln zu vermischen.

Español

Los peces y otros ocupantes del estanque producen grandes cantidades de desechos orgánicos. Si no son tratados, estos desechos se acumularán más rápidamente produciendo un medio tóxico. BIO SLUDGE CONTROL es una preparación viviente concebida para eliminar la pecina y los desechos orgánicos de la superficie del estanque. Los microorganismos contenidos en Bio Sludge Control disuelven eficazmente los desechos sólidos, reduciéndolos de manera sorprendente.

INDICACIONES

Se puede utilizar Bio Sludge Control sin peligro en todo estanque para peces. Bio Sludge Control proporciona una combinación de cepas de microorganismos no patógenos que se encuentran rara vez en concentración eficaz en la naturaleza. Añadir Bio Sludge Control cada semana para mantener una población apropiada de organismos favorables que eliminan los desechos sólidos y orgánicos de las superficies del estanque.

INSTRUCCIONES

Cálculo de la dosificación necesaria
Bio Sludge Control tiene una dosificación por volumen. Es importante determinar con precisión el volumen del agua que es necesario tratar. Sin embargo, en caso de sobredosis, no puede perjudicar a ningún organismo o al hábitat del estanque.

ESTANQUES RECTANGULAR Y CUADRADO: Largo x ancho x profundidad media volumen

ESTANQUE REDONDO: $0.785 \times (\text{diámetro superior} \times \text{diámetro inferior} \times \text{altura}) = \text{volumen}$. Utilizar pies o metros para el cálculo.

CONVERSIÓN EN GALONES O EN LITROS: Litros – multiplicar los metros cúbicos (m^3) por 1 000 para obtener los litros

Galones imperiales – multiplicar los pies cúbicos (pi^3) x 6,25 para obtener los galones imperiales

Galones americanos – multiplicar los pies cúbicos (pi^3) x 7,5 para obtener los galones americanos

DOSIFICACIÓN

Utilizar 50 ml por 1 000 litros de agua del estanque (220 galones imperiales - 265 galones americanos) cada semana. Utilizar el frasco suministrado con Bio Sludge Control para obtener una medida precisa. Para estanques nuevos llenos con agua del grifo, tratar este agua con WATER PREP para quitar el cloro (o la cloramina) antes de añadir Bio Sludge Control.

Note

Todas las preparaciones para estanque Laguna se han sometido a pruebas de compatibilidad y no reaccionarán cuando al añadirlas al agua del estanque. Sin embargo, esto puede no ser así con otras marcas. Recomendamos no mezclar los TRATAMIENTOS PARA EL AGUA DE ESTANQUE LAGUNA con los de otras marcas.