

JBL AlgoPond *direct*
Vernichtet Fadenalgen



Allgemeine Informationen:

Fadenalgen sind neben Schwebealgen die am häufigsten vorkommenden Algen im Gartenteich. Sie entwickeln sich vor allem im Frühjahr und Sommer an unbeschatteten, oft flachen Stellen und Bachläufen oder heften sich an Steine und andere Gegenstände. Die Ursachen für das Aufkommen von Algen sind neben der hohen Lichtmenge bei halb- oder vollsonnig angelegten Teichen eine erhöhte Nährstoffbelastung, hier insbesondere mit Phosphaten. Phosphate gelangen über das Fischfutter, häufiger jedoch durch Einträge aus der Luft sowie Laub im Spätsommer / Herbst in den Gartenteich. Der Phosphatgehalt im Gartenteich sollte maximal um 0,05 mg/l liegen und regelmäßig gemessen werden mit dem **JBL Phosphat Test Set PO₄ sensitive**.

Produktinformation:

JBL AlgoPond *direct* wirkt durch Sauerstoff, der im Wasser freigesetzt wird. Der Sauerstoff greift die Algenzellen an und zerstört diese. Die Wirkung setzt sofort ein und ein Absterben der Fadenalgen ist innerhalb weniger Stunden erkennbar. Nach 24 – 48 Stunden sind die Algen dann meist vollständig abgestorben. Absterbende und abgestorbene, aufschwimmende Algen können bequem mit dem JBL Teichkescher entfernt werden. Festsitzende Fadenalgen können nach dem Absterben mechanisch entfernt werden.

Anwendung:

Dosierung:

30-50 g **JBL AlgoPond *direct*** je 1 m² Teichboden oder 1.000 l Teichwasser morgens direkt auf die Nester der Fadenalgen dosieren. Direkten Kontakt mit Blättern von

Wasserpflanzen vermeiden. Versehentlich mit Pulver bestreute Pflanzenblätter sofort mit Wasser abspülen. Bei dicken Algenmatten ist evtl. eine wiederholte Behandlung erforderlich.

Nicht anwenden bei pH-Werten über 8,5, daher die Dosierung in den Morgenstunden durchführen. Die Karbonathärte muss mindestens 4 ° KH betragen (Kontrolle mit **JBL PondCheck pH/KH**). Ist dies nicht der Fall, ist am Abend vor der Verwendung das Teichwasser mit **JBL StabiloPond KH** zu stabilisieren.

Eine Nachbehandlung ist frühestens nach 3-4 Tagen zu empfehlen. **JBL AlgoPond *direct*** kann mehrfach in der Gartenteichsaison angewendet werden. Der Wirkstoff zerfällt zu Bestandteilen, die natürlich im Teichwasser vorkommen und das Teichklima somit nicht belasten.

Nicht anwenden bei Stören und Edelkrebsen.

In Schwimmteichen: Nach Anwendung ist eine Sicherheitswartezeit von 24 Stunden einzuhalten.

Zur Ermittlung des Volumens des Gartenteiches kann folgende Faustformel angewendet werden:

Länge (m) x Breite (m) x Tiefe an tiefster Stelle (m) / 1.7.

Beispiel: Länge 4 m, Breite 3 m, Tiefe 80 cm ergibt

4 m x 3 m x 0,8 m / 1,7 = 5,65 m³ = 5.650 l

Ergänzende Hinweise zur Pflege des Gartenteichwassers:

Durch das Absterben der Fadenalgen werden die von ihnen gebundenen Nährstoffe, insbesondere Phosphate, wieder im Teichwasser gelöst. Daher 3-4 Tage nach der Anwendung von **JBL AlgoPond *direct*** den Teich mit **JBL PhosExPond *direct*** zur Bindung der Phosphate behandeln.

Wirkung erfolgt wenige Stunden nach Anwendung. Produktreste können mit Wasser verdünnt und anschließend gefahrlos der Kanalisation zugeführt werden. Restlos entleerte Gebinde im Hausmüll (Wertstoffsammlung) entsorgen.

Behälter nach Entnahme sofort wieder verschließen. Bei Raumtemperatur lagern. Vor Feuchtigkeit, Sonne, Hitze und Frost schützen.

Gebindegrößen:
250 g für Kleinteiche bis 8.000 l
1 kg für mittlere Teiche bis 30.000 l
2,5 kg für große Teiche bis 80.000 l

CH., verwendbar bis: Siehe Boden oder Deckel der Verpackung



Achtung

Enthält Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Wasserstoffperoxid (2:3) (750 g/kg), EG-Nr. 239-707-6.

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann die Atemwege reizen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

baua: Reg.-Nr.: N-37951
Wirkstoff: Wasserstoffperoxid (223 g/kg), EG-Nr. 231-765-0 als Granulat. Vor Gebrauch beiliegende Gebrauchsinformation lesen.

JBL GmbH & Co. KG
Dieselstraße 3
D 67141 Neuhofen
+49 6236 41800

AlgoPond *direct*
13 27355 00 2 V02



JBL AlgoPond *direct*
Blanketweed Remover



General information:

Blanket Weed is the most common type of algae in the garden pond, along with algae responsible for green water. It develops mainly in the spring and summer in ponds and streams exposed to direct sunlight. It is often found in shallow areas and attaches itself to stones and other surfaces such as plants. It is caused by a combination of high quantities of light (in ponds exposed to direct sunlight or partially shaded) and an excess of nutrients, most specifically phosphates. Phosphates enter the garden pond through fish food, but more frequently through entry from air and fallen leaves in late summer/autumn. The phosphate level of a garden pond should be at a maximum of 0.05 mg/l and should be checked regularly using the **JBL Phosphate Test Set PO₄ sensitive**.

Product information:

The active ingredient in **JBL AlgoPond *direct*** is oxygen, which is released into the water. The oxygen attacks algae cells and destroys them. The effect is immediate and easily observed. Blanket Weed begins to die off within hours. After 24 – 48 hours most of the algae will be completely eradicated. The dead and now floating algae can be easily removed using a JBL Pond Fish Net. Firmly attached Blanket Weed can be removed manually once it has died.

Use:

Dosage:

30-50 g of **JBL AlgoPond *direct*** per 1 m² of pond bottom or 1,000 l of pond water. Sprinkle evenly directly over the clumps of Blanket Weed in the morning. Avoid direct contact with

the leaves of aquatic plants. If accidentally sprinkled on plant leaves, wash off powder immediately with water. Treatment may have to be repeated on thick clumps of algae.

Do not use at pH levels above 8.5, therefore it is recommended to apply the treatment in the morning. The carbonate hardness should be at least 4 ° KH (check with **JBL PondCheck pH/KH**). If this is not the case, stabilize the pond water with **JBL StabiloPond KH** the evening before use.

Repeat treatments can be carried out after 3-4 days at the earliest. **JBL AlgoPond *direct*** can be used several times throughout the garden pond season. The active ingredient breaks down into components which occur naturally in the pond water and therefore will not pollute its eco system.

Do not use in sturgeons and crayfish.

In swimming ponds: do not swim in for 24hrs following application.

The following formula can be used to calculate the volume of the garden pond:

Length (m) x width (m) x depth at the deepest point (m) / 1.7.

Example: Length 4 m, width 3 m, depth 80 cm gives

4 m x 3 m x 0.8 m / 1.7 = 5.65 m³ = 5,650 l

Additional notes on the care of pond water:

When Blanket Weed dies, the nutrients it contained, particularly phosphates are released into the pond water. The pond should

therefore be treated with **JBL PhosExPond *direct*** 3-4 days after using **JBL AlgoPond *direct*** in order to absorb the phosphates.

Effect occurs a few hours after application. Leftover product can be diluted in water and be safely disposed of in the waste water sewage system. Dispose of completely empty containers in the household waste (recycling).

Close container immediately after use. Store at room temperature. Protect against moisture, sun, heat and frost.

Pack sizes:
250 g for small ponds up to 8,000 l
1.0 kg for medium ponds up to 30,000 l
2.5 kg for large ponds up to 80,000 l

CH., use by date: see base or lid of pack



Warning

Contains disodium carbonate, compound with hydrogenperoxide (2:3) (750 g/kg), EG-No. 239-707-6.

Harmful if swallowed. Causes skin irritation. Causes serious eye irritation. May cause respiratory irritation.

If medical advice is needed, have product container or label at hand. Keep out of reach of children. Read label before use. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

BAuA: Reg.-No.: N-37951

Active ingredient: hydrogen peroxide (223 g/kg) as a granules, EG-No. 231-765-0.

Always read product information before use!

JBL GmbH & Co. KG
Dieselstraße 3
D 67141 Neuhofen
+49 6236 41800



JBL GmbH & Co. KG
Dieselstraße 3
67141 Neuhofen, Germany
+49 6236 41800, www.jbl.de

JBL AlgoPond *direct*
Détruit les algues filamenteuses.



Informations générales :

Les algues filamenteuses sont, avec les algues en suspension, celles que l'on rencontre le plus souvent dans les bassins de jardin. Elles se développent principalement au printemps et en été dans les zones ensoleillées et plates, dans les ruisseaux, elles s'accrochent aussi sur les pierres ou autres éléments du décor. Leur existence est due à la forte luminosité des bassins très ensoleillés, et également à une charge importante de l'eau en nutriments, en particulier de phosphates. La présence des phosphates dans le bassin peut être liée à l'alimentation des poissons, mais elle est le plus souvent causée par le pollen au printemps ou par la chute des feuilles dans le bassin en automne. La teneur en phosphate du bassin ne doit pas dépasser 0,05 mg/l et il convient de la contrôler régulièrement à l'aide du test **JBL Phosphat Test Set PO₄ sensitive**.

Information produit :

JBL AlgoPond *direct* agit grâce à l'oxygène qui est libéré au contact de l'eau. L'oxygène attaque et détruit les cellules des algues. L'effet est immédiat et rapidement visible : les algues meurent au bout de quelques heures. Au bout de 24 à 48 h, les algues sont pratiquement mortes dans leur totalité. Les algues mortes flottant à la surface peuvent alors être facilement retirées du bassin à l'aide de l'**épuisette de bassin JBL**. Les algues filaires qui ne sont pas détachées pourront être retirées mécaniquement lorsqu'elles seront mortes.

Utilisation :

Dosage :

30 à 50 g de **JBL AlgoPond *direct*** pour 1 m² fond ou de 1000 litres d'eau.

Le matin, épandre généreusement le produit à la surface du bassin, ou de manière ciblée sur les paquets d'algues. Eviter le contact direct du produit avec les feuilles des plantes aquatiques. En cas de contact accidentel, rincer aussitôt les feuilles des plantes avec de l'eau. En cas d'épais tapis d'algues, il pourra être éventuellement nécessaire de répéter le traitement.

Ne pas utiliser lorsque le pH est supérieur à 8,5. En conséquence effectuer toujours le traitement le matin. La dureté carbonatée doit être d'au moins 4 ° KH (contrôler avec **JBL PondCheck pH/KH**). Dans le cas contraire, il convient de durcir l'eau au préalable la veille au soir avec **JBL StabiloPond KH**.

Il est conseillé d'attendre 3 à 4 jours avant de répéter le traitement. **JBL AlgoPond *direct*** peut être utilisé plusieurs fois au cours de la saison. Le principe actif se décompose après utilisation, les éléments ainsi libérés sont naturellement présents dans l'eau et ne perturbent pas l'équilibre du bassin.

Ne pas utiliser avec des esturgeons ni avec des écrevisses à pattes rouges.

Bassins de baignade : par sécurité, attendre 24 h après l'utilisation du produit avant de se baigner.

Pour déterminer le volume d'eau du bassin, on peut utiliser la formule empirique suivante :

Longueur (m) x largeur (m) x profondeur à l'endroit le plus profond (m) / 2.

Exemple : longueur 4 m, largeur 3 m, profondeur 80 cm, résultat :

4 m x 3 m x 0,8 m / 2 = 4,8 m³ = 4 800 l

Conseils supplémentaires pour l'entretien des bassins de jardin :

La mort des algues filamenteuses entraîne la libération dans l'eau du bassin des nutriments avec lesquelles elles se combinent, en particulier des phosphates. Il convient donc, 3 à 4 jours après l'utilisation de **JBL AlgoPond *direct***, de traiter le bassin avec **JBL PhosExPond *direct*** pour réduire la teneur en phosphates.

Efficace au bout de quelques heures après utilisation. Les résidus de produit peuvent être dilués avec de l'eau et rejetés sans danger à l'égout. Une fois totalement vides, les emballages peuvent être éliminés avec les déchets ménagers (recyclables).

Refermer l'emballage immédiatement après usage. Conserver à température ambiante, à l'abri de l'humidité, du soleil, de la chaleur et du gel.

Conditionnements :

250 g pour petits bassins jusqu'à 8 000 l
1 kg pour bassins de taille moyenne jusqu'à 30 000 l
2,5 kg pour grands bassins jusqu'à 80 000 l

CH., à utiliser avant le : voir sur le fond ou le couvercle de l'emballage.



JBL GmbH & Co. KG

Dieselstraße 3
67141 Neuhofen, Germany
+49 6236 41800, www.jbl.de



Attention

Contient du carbonate disodique, combinaison avec du peroxyde d'hydrogène (2:3) (750 g/kg), N°CE : 239-707-6.

Nocif en cas d'ingestion. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. May cause respiratory irritation.

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Lire l'étiquette avant utilisation. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

baua : N° reg. N-37951
Principe actif : peroxyde d'oxygène (223 g/kg). N°CE : 231-765-0 sous forme de granulés. Lire la notice avant utilisation.

JBL GmbH & Co. KG
Dieselstraße 3
D 67141 Neuhofen
+49 6236 41800

JBL AlgoPond *direct*
vernietigt draadalgan



Algemene informatie:

Draadalgan zijn naast zweefalgan de meest voorkomende algen in tuinvijvers. Ze groeien met name in het voorjaar en in de zomer op in de schaduw liggende, meestal ondiepe plekken in vijvers en in beken of hechten aan stenen en andere voorwerpen. Naast de hoge lichtintensiteit bij vijvers die voor de helft of in hun geheel in de volle zon liggen, zijn de oorzaken van de verspreiding van algen eveneens te vinden in een te hoge belasting van het water met voedingsstoffen, met name fosfaten. Fosfaten komen in het water terecht via het visvoer maar vooral ook in het voorjaar via het stuifmeel van bloemen en via de bladeren van bomen in de nazomer en herfst. Het fosfaatgehalte van vijverwater mag niet meer dan 0,05 mg/l bedragen en moet regelmatig worden gemeten met behulp van de JBL fosfaattestset PO₄ sensitive.

Productinformatie:

JBL AlgoPond *direct* werkt op basis van zuurstof die vrijkomt in het water. De zuurstof valt de algencellen aan en vernietigt deze. De werking begint meteen en het afsterven van de draadalgan is binnen enkele uren duidelijk te zien. In de meeste gevallen zijn de algen na 24 – 48 uur dood. Afstervende en afgestorven algen die boven komen drijven, kunnen zonder moeite met een **JBL schepnet** uit het vijverwater worden verwijderd. Vastzittende draadalgan kunnen mechanisch worden verwijderd nadat ze afgestorven zijn.

Gebruiksaanwijzing:

Dosering:

30-50 g **JBL AlgoPond *direct*** per 1 m² vijver bodem of 1.000 l vijverwater 's ochtends over

het gehele vijveroppervlak strooien of direct op de klonten draadalgan. Voorkom direct contact met de bladeren van waterplanten. Per ongeluk met het poeder bestrooide bladeren onmiddellijk met water afspoelen. Bij dikke algentapijten moet de behandeling eventueel worden herhaald.

Niet toepassen bij een pH van meer dan 8,5, het bestrijdingsmiddel daarom in de ochtenduren toepassen. De carbonaathardheid moet minstens 4 ° KH bedragen (te controleren met **JBL PondCheck pH/KH**). Is dit niet het geval, verhoog de hardheid van het vijverwater dan in de avond vóór de behandeling met **JBL StabiloPond KH**.

Wij adviseren om het water op zijn vroegst na 3 à 4 dagen na te behandelen. **JBL AlgoPond *direct*** mag enkele malen per vijverseizoen worden toegepast. De werkzame stof lost geleidelijk op in zijn bestanddelen die sowieso in de vijver voorkomen en het vijvermilieu dus niet negatief beïnvloeden.

Niet toepassen bij steuren en Europese rivierkreeften.

In zwemvijvers: Nadat het water is behandeld moet voor de zekerheid 24 uur worden gewacht met zwemmen.

U kunt de hoeveelheid water in uw vijver berekenen met de volgende formule:

Lengte (m) x breedte (m) x diepte op de diepste plek (m) gedeeld door 2.

Voorbeeld: Een vijver met de afmetingen: lengte 4 m, breedte 3 m, diepte 80 cm bevat

(4 m x 3 m x 0,8 m) : 2 = 4,8 m³ = 4.800 l

Aanvullende opmerkingen over het onderhoud van vijverwater:

Ten gevolge van het afsterven van de draadalgan worden de daarin gebonden voedingsstoffen, met name fosfaten, weer opgelost in het vijverwater. Daarom is het raadzaam om 3 à 4 dagen na de behandeling met **JBL AlgoPond *direct*** de vijver vervolgens met **JBL PhosExPond *direct*** te behandelen, opdat de fosfaten worden gebonden.

Het middel werkt binnen enkele uren na toepassing. Restanten van het product kunnen met water verdund gevaarloos in de riolering worden weggespoeld. Volkomen lege flessen met het huisvuil deponeren (recycling bak).

Verpakking na gebruik onmiddellijk sluiten. Bij kamertemperatuur bewaren. Tegen vocht, zon, warmte en vorst beschermen.

Verpakkingseenheden:

250 g voor kleine vijvers tot 8.000 l
1 kg voor middelgrote vijvers tot 30.000 l
2,5 kg voor grote vijvers tot 80.000 l

CH., uiterlijke gebruiksdatum: zie bodem of deksel van de verpakking.



Waarschuwing

Bevat dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) (750 g/kg), EG-nr. 239-707.6.

Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt huid-irritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Inhoud/verpakking afvoeren naar naar een goedgekeurd afvalverwijdering plant.

baua: Reg.-nr.: N-37951
Werkzame stof: waterstofperoxide (223 g/kg), EG-nr. 231-765-0 als granulaat. Lees de bijsluiter voor gebruik.

JBL GmbH & Co. KG
Dieselstraße 3
D 67141 Neuhofen
+49 6236 41800