

JBL OxyPond
Aktivsauerstoff für den Gartenteich



Allgemeine Informationen:

Sauerstoff ist für alle Organismen unentbehrlich. Der Sauerstoffgehalt im Wasser ist im Unterschied zur Luft von der Temperatur abhängig, mit steigender Temperatur nimmt der Sauerstoffgehalt ab. Die Atmung der Tiere und vor allem auch der Mikroorganismen im Bodengrund verursacht einen ständigen Sauerstoffverbrauch. Die kritischen Phasen im Jahreszyklus Ihres Gartenteiches sind der Sommer und der Winter. Im Sommer bei hochsommerlichen Temperaturen sinkt der Sauerstoffgehalt im Teich schnell ab. Bei stärkerer Algenentwicklung nimmt der Sauerstoffgehalt nachts ebenfalls sehr stark ab. Zusätzlich werden absterbende Algen von Bakterien am Bodengrund unter Sauerstoffverbrauch abgebaut. Im Winter, wenn die Fische sich überwiegend nahe des Bodens aufhalten, nimmt dort bei stärkerer Schlammentwicklung der Sauerstoffgehalt ab. Die Nachlieferung von Sauerstoff ist in Frostphasen durch die Eisschicht stark behindert. In allen Fällen kann es zu Fischsterben kommen. Regelmäßige Kontrolle des Sauerstoffgehalts mit dem JBL Sauerstoff Test Set O₂ ist empfehlenswert.

So wirkt JBL OxyPond:

JBL OxyPond dient der akuten und vorbeugenden Behandlung von Sauerstoffmangel zu jeder Jahreszeit, vorzugsweise jedoch im Sommer und Winter. Durch die Freisetzung aktiven Sauerstoffs wird die biologische Selbstreinigung Ihres Teiches gefördert und unterstützt. **JBL OxyPond** wirkt einer drastischen Verschlechterung der Wasserqualität, die man als „Umkippen“ bezeichnet, entgegen.

Anwendung:

30-50 g / 1.000 L Teichwasser oder ein Messlöffel (250 g und 1kg Gebinde) auf 1000-1500 l Teichwasser flächig in den Teich einstreuen, ideal ist eine Dosierung über den tiefsten Stellen des Gartenteiches.

Nicht auf Pflanzenblätter und Fische streuen. Versehentlich mit Pulver bestreute Pflanzenblätter sofort mit Wasser abspülen.

In Schwimmteichen: Nach Anwendung 24 Stunden lang nicht baden. Nicht anwenden bei Stören und Edelkrebsen.

Hinweise:

JBL OxyPond nicht anwenden bei pH-Werten über 8,5. In diesem Fall ist am Tag vor der Anwendung der pH-Wert des Teichwassers mit **JBL StabiloPond KH** zu stabilisieren.

Wechselwirkungen mit anderen JBL Teichpflegeprodukten:

JBL OxyPond nicht gleichzeitig anwenden mit **JBL SediEx Pond** und **JBL AlgoPond direct**. Bei Anwendung von **JBL AlgoPond forte** und **JBL AlgoPond green** darf **JBL OxyPond** nur entweder am Tag vor oder am Tag nach der Gabe von **JBL AlgoPond forte** angewendet werden.

Tipp: Eine dauerhaft gesicherte Sauerstoffversorgung des Teichwassers lässt sich mit einem Bachlauf oder durch das **JBL PondOxiSet** sicherstellen.

Gebindegrößen:

- 250 g für Kleinteiche bis 5.000 l
- 1 kg für mittlere Teiche bis 20.000 l
- 2,5 kg für große Teiche bis 50.000 l



Achtung

Enthält Dinatriumcarbonat, Verbindung mit Hydrogenperoxid (2:3)

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. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutztragen. Einatmen von Staub vermeiden. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Unter Verschluss aufbewahren.

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

OxyPond

13 27335 00 1 V01



2 113273 1350012

JBL OxyPond
Active oxygen for the garden pond



General information:

Oxygen is vital for all organisms. The oxygen content of water, contrary to the oxygen content of air, depends on the temperature, with the oxygen content decreasing as the temperature rises. The respiration of animals and in particular of micro organisms in the ground constantly use up oxygen. The critical phases in the annual cycle of a garden pond are the summer and the winter. In hot summer temperatures the oxygen levels in a pond drop dramatically. If there is strong algae growth, the oxygen levels also decrease sharply at night. At the same time, bacteria in the bottom of the pond use oxygen to break down decomposing algae. In winter, when fish spend most of their time close to the floor of the pond, the oxygen levels there decrease as silt builds up. In very cold weather, the layer of ice on the pond prevents replenishment with oxygen. In all of these cases, the fish will die. Checking the oxygen levels regularly with the JBL Oxygen Test Set O₂ is recommended

How JBL OxyPond works:

JBL OxyPond is an acute and preventative treatment for lack of oxygen in any season of the year, but particularly in summer and winter. By releasing active oxygen, the biological self-cleaning process of your pond is improved and promoted. **JBL OxyPond** acts against a dramatic deterioration in the quality of the water, known as a “collapse”.

Use:

30-50 g / 1,000 l pond water or a measuring spoon (250 g and 1kg packs) for 1000- 1500 l pond water
Sprinkle evenly over the water. Adding the

dose over the deepest point of the garden pond would be ideal.

Do not spread over plant leaves and fish. If accidentally sprinkled on plant leaves, wash off immediately with water.

In swimming ponds: Do not swim for 24 hours after application. Do not use in sturgeons and crayfish.

Note:

Do not use **JBL OxyPond** at pH levels above 8.5. If this is the case, stabilise the pH level of the pond water with **StabiloPond CH** the day before using **JBL OxyPond**.

Reaction with other JBL pond care products:

Do not use **JBL OxyPond** at the same time as **JBL SediEx Pond** and **JBL AlgoPond direct**. When using **JBL AlgoPond forte** and **JBL AlgoPond green**, only use **JBL OxyPond** either on the day before or the day after applying **JBL AlgoPond forte**.

Tip: a permanent supply of oxygen to the pond water can be provided by using the course of a stream or the **JBL PondOxiSet**.

Pack sizes:

- 250 g for small ponds up to 5,000 l
- 1 kg for medium ponds up to 20,000 l
- 2.5 kg for large ponds up to 50,000 l



Warning

Contains disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

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. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Avoid breathing dust. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Store locked up.

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



JBL GmbH & Co. KG
67141 Neuhofen, Germany
Dieselstr. 3
+49 (0)6236 41800, www.jbl.de

JBL OxyPond
Oxygène actif pour bassins de jardin



Informations générales :

L'oxygène est indispensable à tous les organismes. La teneur en oxygène de l'eau, contrairement à celle de l'air, varie en fonction de la température ; plus celle-ci est élevée, plus la teneur en oxygène de l'eau diminue. Les échanges respiratoires des animaux et surtout des microorganismes présents dans le fond du bassin entraînent une consommation d'oxygène permanente. Dans le cycle des saisons, les phases critiques pour les bassins de jardin sont l'été et l'hiver. En été, lors des journées très chaudes, la teneur en oxygène de l'eau diminue très rapidement. En cas de prolifération des algues, la teneur en oxygène baisse également très fortement pendant la nuit. En outre les bactéries qui dégradent les algues en décomposition dans le fond du bassin consomment également de l'oxygène. En hiver, lorsque les poissons se tiennent principalement dans le fond du bassin, l'oxygène diminue également avec en parallèle une formation de vase plus importante. Pendant les périodes de gel, l'apport en oxygène est limité par la couche de glace à la surface du bassin. Dans tous ces cas de figure, il y a un risque de mortalité des poissons. Il est donc recommandé de contrôler régulièrement la teneur en oxygène de l'eau à l'aide du test **JBL Sauerstoff Test Set O₂**.

Action de JBL OxyPond :

JBL OxyPond permet un traitement d'urgence ou préventif de l'eau en cas de déficit d'oxygène en toutes saisons, et de préférence en été ou en hiver. La libération de l'oxygène actif stimule et renforce la capacité d'auto-épuration biologique du bassin. **JBL OxyPond** agit contre un phénomène appelé « bascule

biologique », qui se traduit par une dégradation brutale de la qualité de l'eau.

Utilisation :

30 à 50 g / 1 000 l d'eau de bassin ou une mesure (conditionnements 250g et 1 kg) pour 1 000 à 1 500 l d'eau. Répandre le produit à la surface du bassin, dans l'idéal au-dessus des zones les plus profondes.

Ne pas répandre le produit sur les feuilles des plantes ou les poissons. En cas de contact accidentel avec les végétaux, rincer aussitôt les feuilles des plantes avec de l'eau.

Pour les bassins de baignade : après utilisation, attendre 24 heures avant de se baigner. Ne pas utiliser avec des esturgeons ni avec des écrevisses à pattes rouges.

Remarque :

Ne pas utiliser **JBL OxyPond** lorsque le pH est supérieur à 8,5. Dans ce cas, il convient de stabiliser le pH de l'eau du bassin en utilisant **JBL StabiloPond KH** la veille du traitement avec **JBL OxyPond**.

Interaction avec d'autres produits de traitement JBL :

Ne pas utiliser **JBL OxyPond** en même temps que **JBL SediEx Pond** ou **JBL AlgoPond direct**. En cas d'utilisation de **JBL AlgoPond forte** et **JBL AlgoPond green**, traiter avec **JBL OxyPond** la veille ou le lendemain du traitement avec **JBL AlgoPond forte** seulement.

Conseil : Une oxygénation régulière et permanente de l'eau du bassin peut être assurée grâce à un ruisseau ou en utilisant **JBL PondOxiSet**.



Attention

Contient du carbonate disodique, combinaison avec du peroxyde d'hydrogène (2:3)

Nocif en cas d'ingestion. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut irriter les voies respiratoires.

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Éviter de respirer les poussières. 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. Garder sous clef.

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

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).

Conditionnements :

250 g pour les petits bassins jusqu'à 5 000 l
1 kg pour les bassins de taille moyenne jusqu'à 20 000 l
2,5 kg pour les grands bassins jusqu'à 50 000 l

JBL OxyPond

Actieve zuurstof voor de tuinvijver



Algemene informatie:

Zuurstof is voor alle organismen onontbeerlijk. Het zuurstofgehalte in het water is in tegenstelling tot lucht afhankelijk van de temperatuur; stijgt de temperatuur, dan daalt het zuurstofgehalte. De ademhaling van de dieren en vooral ook van de micro-organismen in de bodemgrond is er de oorzaak van dat er voortdurend zuurstof verbruikt wordt. De cruciale fases in de jaarcyclus van uw tuinvijver zijn de zomer en de winter. In de zomer bij hoogzomerse temperaturen daalt het zuurstofgehalte in de vijver snel. Bij een vrij sterke algenontwikkeling daalt het zuurstofgehalte 's nachts eveneens zeer sterk. Bovendien worden afstervende algen door bacteriën op de bodemgrond afgebroken waarbij zuurstof verbruikt wordt. In de winter, wanneer de vissen zich hoofdzakelijk in de buurt van de bodem bevinden, neemt het zuurstofgehalte daar af wanneer er veel slik op de bodem ligt. Bij vorst is er door de ijslaag slechts een beperkte toevoer van nieuwe zuurstof. In alle gevallen treedt vissterfte op. Regelmatig controle van het zuurstofgehalte met de JBL zuurstoftest-set O₂ is daarom aan te raden.

Zo werkt JBL OxyPond:

JBL OxyPond is bestemd voor de acute en profylactische behandeling van zuurstofgebrek in elk jaargetijde, bij voorkeur echter in de zomer en in de winter. Doordat er actieve zuurstof vrijkomt wordt de biologische zelfreiniging van uw vijver bevorderd en ondersteund. **JBL OxyPond** gaat een drastische verslechtering van de waterkwaliteit tegen, die 'afsterven' wordt genoemd.

Toepassing:

Strooi 30-50 g / 1.000 liter vijverwater of een maatlepel (verpakking 250 g en 1 kg) op 1000-1500 liter vijverwater over het gehele oppervlak van de vijver. Ideaal is een dosering vooral boven de diepste punten van de tuinvijver.

Strooi het middel niet op plantenbladeren en vissen. Spoel plantenbladeren onmiddellijk af wanneer er per ongeluk poeder op gestrooid is.

In zwemvijvers: Na gebruik 24 uur niet zwemmen. Niet toepassen bij steuren en Europese rivierkreeften.

Aanwijzingen:

Pas **JBL OxyPond** niet toe bij pH-waarden van boven de 8,5. In dat geval moet de pH-waarde van het vijverwater op de dag vóór de toepassing worden gestabiliseerd met **JBL StabiloPond KH**.

Wisselwerking met andere vijveronderhoudsproducten van JBL:

Gebruik **JBL OxyPond** niet in combinatie met **JBL SediEx Pond** en **JBL AlgoPond direct**. Bij toepassing van **JBL AlgoPond forte** en **JBL AlgoPond green** mag **JBL OxyPond** of alleen op de dag vóór of de dag na de toediening van **JBL AlgoPond forte** gebruikt worden.

Tip: Een duurzaam gegarandeerde zuurstofvoorziening van het vijverwater kan worden verkregen door een stromend beekje of door het gebruik van **JBL PondOxiSet**.

Verpakkingsafmetingen:

250 g voor kleine vijvers t/m 5.000 liter
1 kg voor middelgrote vijvers t/m 20.000 liter
2,5 kg voor grote vijvers t/m 50.000 liter



Waarschuwing

Bevat dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)

Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt huidirritatie. 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. Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Inademing van stof vermijden. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Achter slot bewaren.

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

Productresten kunnen worden verdund met water en vervolgens zonder bezwaar op de riolering worden geloosd. Doe geheel lege verpakkingen bij het huisvuil (recyclingdepot).



JBL GmbH & Co. KG
67141 Neuhofen, Germany
Dieselstr. 3
+49 (0)6236 41800, www.jbl.de