

S

Oase

LIVING WATER

Bruksanvisning
**OASE AquaActiv
PhosLess Direct**

Algsydd med direktverkan

PhosLess Direct avlägsnar snabbt och effektivt det för algerna livsnödvändiga näringsämnet fosfat ur dammvattnet. Totalhalten kan därmed reduceras till under 0,035 mg/l, som är gränsvärdet för algernas tillväxt. Så skyddas dammen långvarigt mot för hög alg tillväxt. Med flerkomponentsystemet avlägsnas fosfater dessutom extra snabbt ur vattnet. Med hjälp av den integrerade strömsatsen är doseringen av **PhosLess Direct** enkel. Ideal också som förebyggande medel under vintermånaderna.

PhosLess Direct är en väsentlig beståndsdel i kategorin B >>binda näringsämnen<< i stegplaneringen AquaActiv 3 för en damm utan alger. I de flesta fall räcker det redan att stabilisera vattnet med produkter ur kategorin A och användning av **PhosLess Direct** för att binda näringsämnen, så att alg tillväxten hålls på normal nivå.

Skulle algplågan redan ha uppstått, ska först så många alger som möjligt tas och därefter en behandling med produkter ur kategorin C utföras. I direkt avslutning därefter ska också **PhosLess Direct** sättas in för att ta bort numera frigjorda fosfater ur den döda algmassan.

Dosering: 500 ml räcker för 10.000 liter dammvatten. 500 ml **PhosLess Direct** binder upp till 80 g fosfat, beroende på omgivningsvillkor.

Användning: Fördela respektive mängd **PhosLess Direct** jämnt över dammens yta. Undvik därvid att strö ut medlet direkt på växterna, som t ex näckrosor. Eftersom det verksamma medlet är mycket finkornigt, bör behandlingen helst ske vid vindstilla väderlek. Sörj därefter för tillräcklig omblandning i dammen, t ex med en lång käpp. Vattnet kan få en vit- till rödaktig nyans. N påbörjar **PhosLess Direct** sitt arbete under sjunkfasen. För att inte för mycket verksamma ämnen ska avlägsnas för tidigt, bör filteranläggningen strypas eller köras i ett separat kretslopp under 24 timmar. Sörj för tillräcklig syretillförsel. När vattnet efter ca 24 timmar är klart igen, kan sedimenterade verksamma ämnen sugas eller filteras bort ur vattnet. Återstående rester är helt ofarliga och binder fosfater under mycket lång tid. Beroende på belastning genom näringsämnen rekommenderar Oase en efterdosering med 6 - 8 veckors mellan för att bibehålla verkan.

Påfyllningshöjd beroende på teknik. Förvaras oåtkomligt för barn. Lagras på sval och torr plats.

Oase GmbH | Postfach 2069
48469 Hörstel | Germany
www.oase-livingwater.com
Tel.: +49(0)5454 80-0

25209/03-13

PL

Oase

LIVING WATER

Instrukcja użytkownika
**OASE AquaActiv
PhosLess Direct**

Ochrona przed glonami z natychmiastowym działaniem

PhosLess Direct usuwa z wody stawu ważny składnik pokarmowy glonów - fosforan, szybko i skutecznie. Całkowitą zawartość można zmniejszyć poniżej wartości granicznej wymaganej dla wzrostu glonów wynoszącej 0,035 mg/l. W ten sposób chroni się trwale staw przed nadmiernym wzrostem glonów. Ponadto system wieloskładnikowy powoduje wyjątkowo szybkie usuwanie fosforanów z wody. Przy pomocy zintegrowanego dawkowania przez rozsypanywanie łatwo dozuje się **PhosLess Direct**. Nadaje się idealnie do zapobiegania glonom w miesiącach zimowych.

PhosLess Direct jest istotnym składnikiem kategorii B >>wiązania substancji odżywczych<< w planie stopniowym AquaActiv 3 dla stawu wolnego od glonów. W większości przypadków wystarcza już stabilizacja wody przy pomocy produktów kategorii A i zastosowanie **PhosLess Direct** do wiązania substancji odżywczych, aby utrzymać wzrost glonów na normalnym poziomie.

Jeśli wystąpiła już plaga glonów, przed zastosowaniem środków usunąć możliwie jak najwięcej glonów i zwalczać glony przy pomocy produktów kategorii C. Bezpośrednio po nich zastosować **PhosLess Direct**, aby uwolniony fosforan usunąć z masy obumarłych glonów.

Dozowanie: 500ml wystarcza na 10 000 litrów wody stawu. 500ml **PhosLess Direct** wiąże w zależności od warunków otoczenia do 80 g fosforanów.

Stosowanie: Odpowiednią ilość **PhosLess Direct** rozprowadzić równomiernie na powierzchni stawu. Unikać sypania bezpośrednio na rośliny, jak lilie wodne. Ponieważ substancja czynna jest bardzo drobna, rozsypany najlepiej przy bezwietrznej pogodzie. Następnie długim kijem dostatecznie wymieszać wodę w stawie. Woda zabarwia się na kolor białawy do czerwonego. Teraz **PhosLess Direct** podejmuje działanie podczas fazy opadania. Aby nie usunąć przedwcześnie zbyt dużo substancji czynnej, zaleca się ograniczyć instalację filtracyjną lub skierować na 24 godziny do oddzielnego obwodu. Zapewnić dostateczne napowietrzanie. Jeśli po 24 godzinach woda będzie ponownie klarowna, można odessać osadzony kompleks czynny lub przefiltrować z wody. Pozostałe resztki są całkowicie nieszkodliwe i przechowują fosforany przez bardzo długi czas. W zależności od obciążenia składnikami odżywczymi firma Oase zaleca dodatkowo dozowanie co 6-8 miesięcy, w celu podtrzymania działania.

Wysokość wypełnienia uwarunkowana technicznie. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Prosimy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

Oase GmbH | Postfach 2069
48469 Hörstel | Germany
www.oase-livingwater.com
Tel.: +49(0)5454 80-0

25209/03-13

HR

Oase

LIVING WATER

Használati utasítás
**OASE AquaActiv
PhosLess Direct**

Azonnali hatású algásodás elleni védelem

A **PhosLess Direct** gyorsan és hatékonyan eltávolítja az algát esszenciális tápanyagait, a foszfátokat a tó vizéből. Így a teljes foszfátartalom az algák növekedéséhez szükséges 0,035 mg/l határérték alá csökkenthető. Ezzel tartósan megvédheti tavát a túlzott alganövekedés elől. A többszerevős rendszer gyorsan távolítja el a vízből a foszfátokat. A beépített szóróbetét segítségével a **PhosLess Direct** egyszerűen adagolható. Ideális az alganövekedés megelőzésére a téli hónapokban.

A **PhosLess Direct** fontos része a B kategóriának >>Tápanyagok megkötése<< az AquaActiv 3-lépcsős algamentes tó tervnek. Az algák túlzott növekedését megelőzendő, az esetek túlnyomó részében elegendő a vizet az A kategória szerezivel stabilizálni és a **PhosLess Direct** segítségével megkötni a tápanyagokat.

Ha már fellépett az algavirágzás, a kezelés előtt távolítsa el minél több algát és szükség szerint végezzen a C kategória termékeivel algakezelést. Közvetlenül ez után is szükség van a **PhosLess Direct** alkalmazására, hogy az elpusztult algákból szabaddá vált foszfátokat eltávolítsa.

Adagolás: 500 ml elegendő a tó 10 000 l vizéhez. A környezeti adottságtól függően 500 ml **PhosLess Direct** akár 80 g foszfát megkötésére is képes.

Alkalmazás: Egyenletesen oszlassa el a tó felszínén a megfelelő mennyiségű **PhosLess Direct-et**. Kerülje el, hogy közvetlenül a tó növényeire, pl. tavirózsákra kerüljön. Mivel a hatóanyag igen finom szemcsés, a kezelést szélcsendben végezze. Alaposan keverje el a tóban egy hosszú bot segítségével. A víz fehérestől pirosasig színeződik el. Mialatt lesüllyed, a **PhosLess Direct** elvégzi feladatát. Annak érdekében, hogy ne történjen meg a hatóanyag idő előtti eltávolítása, célszerű a szűrőt 24 óra lefojtani vagy külön körforgásban üzemeltetni. Gondoskodjon a víz megfelelő szellőztetéséről. Ha kb. 24 óra elteltével a víz ismét tisztá, a lesüllyedt hatóanyag komplex elszívható vagy a vízből kiszűrhető. A benne maradó mennyiség tökéletesen semleges, nagyon hosszú időn át megkötvé tartja a foszfátokat. A tápanyagterheléstől függően az Oase javasolja, hogy 6 - 8 hetenként végezzen utókezelést a hatás fenntartása céljából.

A csomagolás töltési magassága műszakilag meghatározott. Gyermekektől távol tartandó! Tartsa száraz, hűvös helyen.

Oase GmbH | Postfach 2069
48469 Hörstel | Germany
www.oase-livingwater.com
Tel.: +49(0)5454 80-0

25209/03-13

CZ

Oase

LIVING WATER

Návod k použití
**OASE AquaActiv
PhosLess Direct**

Ochrana proti řasám s okamžitým účinkem

PhosLess Direct odstraňuje základní živinu řas fosfát rychle a efektivně z vody jezírka. Celkový obsah tak může být snížen pod hranici 0,035 mg/l potřebnou pro růst řas. Svě jezírko tak trvale ochráníte před nadměrným růstem řas. Díky vícesložkovému systému se fosfáty navíc odstraní z vody mimořádně rychle. Díky integrovanému nástavci pro dosyp se **PhosLess Direct** jednoduše dávkuje. Ideální také jako prevence proti řasám během zimních měsíců.

PhosLess Direct je podstatnou složkou kategorie B >>Vázání živin<< v postupném plánu AquaActiv 3 pro jezírko bez řas. Převážně stačí již stabilizace vody pomocí produktů kategorie A a použití přípravku PhosLess Direct pro vázání živin, aby se růst řas udržel v normální míře.

Pokud by již vyskytlo zamoření řasami, odstraňte před aplikací co nejvíce řas a případně proveďte likvidaci řas s produkty kategorie C. Následně by měl být rovněž použit **PhosLess Direct**, aby se odstranil nyní uvolněný fosfát z odumřelé hmoty řas.

Dávkování: 500 ml stačí na 10000 litrů vody v jezírku. 500 ml **PhosLess Direct** váže podle okolních podmínek až 80 g fosfátu

Použití: Příslušné množství **PhosLess Direct** rovnoměrně rozdělte na vodní hladině. Vyvarujte se přitom přímého posypu rostlin jako např. leknínů. Protože účinná látka je velmi jemná, měli byste aplikaci provádět nejlépe za bezvětří. Následně zajistěte dostatečné promíchání vody v jezírku, např. dlouhou tyčí. Voda se zabarví do běla až červená. **PhosLess Direct** nyní během fáze klesání zahajuje svou práci. Aby se neodebralo nadměrné množství účinné látky příliš brzy, doporučuje se snížit výkon filtračního zařízení nebo jej na 24 h nechat běžet v separátním okruhu. Zajistěte dostatečné vzduchování. Když je voda po cca 24 h opět čirá, mohou být usazené účinné látky odsáty nebo z vody odfiltrovány. Zbytky látky jsou zcela nezávadné a vážou fosfáty po velmi dlouhou dobu. Oase doporučuje podle zatížení živinami provádět dodatečné dávkování každých 6-8 týdnů, aby účinek zůstal zachován.

Výška naplnění je technicky podmíněna. Uchovávejte na místě nepřístupném dětem. Skladujte na chladném a suchém místě.

Oase GmbH | Postfach 2069
48469 Hörstel | Germany
www.oase-livingwater.com
Tel.: +49(0)5454 80-0

25209/03-13

Oase GmbH | Postfach 2069
48469 Hörstel | Germany
www.oase-livingwater.com
Tel.: +49(0)5454 80-0

25209/03-13