GARDENA®

H Használati tudnivalók
Algaölő szer — Cikksz. 7502

Tulajdonságok
Csökkenti az algák szaporodását. Megakadályozza a vízkeménység intenzív csökkenését, segítségével elkerülhetők a magas pH-érték-ingadozások.

Alkalmazási terület
Az algaölő szer folyékony biocid termék a kerti tavakban történő alkalmazásra. Az algaölő szer már a kezdőstádiumban történő alkalmazás esetén a leghatékonyabb. Az algavirágzás legtöbbször tavasszal jelentkezik. Nyáron és ősszel ezen kívül nagyobb algaképződésre kerülhet sor.

Megelőző intézkedések
Nem kerülhet gyermekek kezébe.
Lenyelése esetén azonnal hívjon orvosi segítséget, és mutassa meg az orvosnak a csomagolást vagy a címkét.

A termék lenyelése esetén bőségesen igyon vizet és forduljon orvoshoz. A termék szembe kerülése esetén nyitott szemhéjjal bőven öblítse ki a szemét hideg vízzel. Ha a termék a bőrre kerül, távolítsa el a szennyeződött ruházatot és szappanos vízzel mossa le az anyagot a bőrről.

Alkalmazás
Az alkalmazás előtt mérje meg a tó vizének pH-értékét a 7500 cikkszámú GARDENA vízvizsgálóval. Ha a pH-érték > 8,4, a szer nem alkalmazható, mert egyébként az algaölő szer hatékonysága lecsökken. A túl magas pH-érték a GARDENA Fitt tó (cikksz. 7510) vagy a GARDENA Bio Fitt tó (cikksz. 7506 / 7507) termékkel csökkentendő.
A pontosan kimért adagot hígítsa fel a tó vizével 1 : 20 arányban (pl. kerti öntözőkannában), majd a hígított algaölő szert alaposan ossza el a kerti tóban.

A hatás optimalizálása érdekében két részre oszthatja az adagot, és két egymást követő napon adagolhatja a vízbe. Akadályozza meg, hogy a hígítatlan algaölő szerek és a vízfelszínen található növényzet érintkezzen egymással, mert ez a levelek foltosodását okozhatja. A halakat a kezelés alatt nem kell kiemelni a vízből.

Adagolás
Az adagolás a zárókupak felső szintjéig feltöltött mennyiséggel történik = 10 ml.

Az algafejlődés kezdőstádiumában történő alkalmazás esetén: 50 ml minden 1.000 l tóvízhez.

2 – 3 héttel később javasoljuk a termék utólagos adagolását, így növelhető a hatékonyság, és kiirthatók a kitartóan csírázó algák: 50 ml minden 1.000 l tóvízhez.

Heves algás fertőződés esetén javasolt az adagot kétszeresére emelni: 100 ml minden 1.000 l tóvízhez.

Kölcsönhatás egyéb tó-ápolószerekkel
A por alakú GARDENA tó-ápolószereket lehetőség szerint az algaölő szer alkalmazása előtt kell adagolni, mert egyébként a hatékonyság lecsökken.

A tőzeg, szalma, szalmakivonatok, humin és hasonló anyagok műveletet megelőző alkalmazása lecsökkenti az algaölő szer hatékonyságát, és bizonyos körülmények között a víz zavarosodását és barna elszíneződését okozhatja. Ezek az anyagok biológiailag nehezen bomló anyagokat tartalmaznak, melyek az élethely vízminőségét a mocsárvíz irányában módosítják, ami – mint ismeretes – a kerti tavakban található állat- és növényvilág számára életellenes. A mocsarakban nem élnek tavi halak! Javasoljuk, hogy távolítsa el ezeket az anyagokat a tóból és a szűrőkből.

Egyéb kölcsönhatásokról nincsenek ismereteink. Ha az egyéb tó-ápolószerekkel kapcsolatban lehetséges kölcsönhatások miatt negatív jelenségeket tapasztalna, ezeket a 7510 cikkszámú GARDENA Fitt tó termékkel megszüntetheti.

Tisztítás
A használt edényeket, ill. gumikesztyűt öblítse le vízzel.

Tárolás / Ártalmatlanítás
Száraz, hűvös, fagymentes helyen, gyerekektől elzárva, eredeti dobozában tárolja. A termék maradványait vízzel hígítva a csatornahálózatba engedheti. Az üres csomagolást a háztartási hulladékba dobja.
Hulladék-kulcsszám: 20 01 99

Tippek
Ha már tavasszal megfelelő mennyiségű baktériumot telepít a vizekbe, célzottan megelőzhető az algatömeg kifejlődése. Ilyen tavi baktériumok a kereskedelmi forgalomban kapható 7511 cikkszámú GARDENA Biológiai szűrő aktivátor (baktérium) termékben, és a 7506 / 7507 cikkszámú GARDENA Fitt tó-termékben magas koncentrációban, különlegesen aktív állapotban megtalálhatók.

Az algatömeg kifejlődésének oka igen gyakran a víz túl magas foszfáttartalma. A 7508 cikkszámú GARDENA Foszfát mínusz, a 7506 / 7507 cikkszámú GARDENA Bio Fitt tó, vagy a 7510 cikkszámú GARDENA Fitt tó termékekkel tartósan meg lehet kötni, így a vízkörforgásból el lehet távolítani a foszfátot, az algák számára a tó vizében jelenlévő legfontosabb tápanyagot.

Ezek a termékek kiváló megelőző hatással rendelkeznek. Ezért javasoljuk a használatukat már ősszel / télen / tavasszal, és közvetlenül algairtás után is, így az alga tápanyagaként szolgáló foszfát nem kerül a vízkörforgásba.

A tó vize az algaölő szerrel történő kezelés után is öntözésre alkalmas víz.

Csomagolási méret
500 ml-es palack (elegendő 10.000 l tóvízhez)

Ismertetőjegy a 98 / 8 / EK EU-irányelv szerint
Az algicideket alkalmazza biztonságosan.
A használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információkat.
Végső fogyasztó számára készült termék.
Hatóanyag: Réz-szulfát (2,4g / l) EK-Nr. 231-847-6
Monolinuron (400 mg / l) EK-Nr. 217-129-5
Folyékony algicid
BAUA: Reg.-Nr. N-23378

Utolsó felülvizsgálat: 2006. június

PL Ulotka informacyjna
Środek do zwalczania glonów — art. nr 7502

Właściwości
Hamuje wzrost glonów. Zatrzymuje nadmierny rozchód twardości węglanowej wody i zapobiega silnym wahaniom poziomu pH.

Przeznaczenie
Środek do zwalczania glonów jest płynnym biocydem do zastosowania w ogrodowych oczkach wodnych. Działa najskuteczniej, gdy jest zastosowany w początkowym stadium rozwoju glonów.

Czas kwitnienia glonów następuje najczęściej na wiosnę. Dodatkowo glony mogą pojawiać się latem i jesienią.

Środki ostrożności
Chronić przed dziećmi!
W przypadku połknięcia natychmiast udać się do lekarza i pokazać etykietę lub opakowanie.

W przypadku połknięcia produktu, napić się obficie wody i udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu preparatu z oczami, należy otwarte oko przepłukać obficie zimną wodą.

W przypadku kontaktu ze skórą zdjąć zanieczyszczone środkiem ubranie, skórę umyć wodą z mydłem.

Zastosowanie
Przed zastosowaniem preparatu zmierzyć wartość pH wody w oczku za pomocą zestawu do testowania wody, Art. nr 7500. Środek do zwalczania glonów nie powinien być stosowany, gdy wartość pH > 8.4, wysokie pH obniża jego efektywność. Zbyt wysoką wartość pH można obniżyć za pomocą Teich-Fit GARDENA, Art. nr 7506 / 7507.

Odmierzoną dawkę należy rozcieńczyć w stosunku 1 : 20 wodą z oczka (np. w konewce). Rozcieńczony środek do zwalczania glonów wlać do oczka wodnego, dokładnie rozprowadzić.

Aby osiągną optymalny efekt, można dawkę podzielić na dwie części i zastosować w oczku przez dwa kolejne dni. Należy unikać kontaktu nierozcieńczonego środka do zwalczania glonów z roślinami na powierzchni wody, gdyż może to powodować pojawianie się przebarwień na liściach. Nie ma konieczności odławiania ryb podczas stosowania środka.

Dozowanie
Zakrętka butelki może służyć jako dozownik – wyższe zagłębienie odpowiada dawce = 10 ml.

W początkowym stadium rozwoju glonów należy stosować 50 ml na 1000 l wody w oczku wodnym.

W celu zwiększenia skuteczności preparatu, oraz zwalczenia kiełkujących zarodników, zaleca powtórzenie dawki 50 ml na 1000 l po upływie 2 do 3 tygodni od pierwszego zastosowania. W przypadku silnego rozwoju glonów wskazane jest zastosowanie podwójnej dawki: 100 ml na 1000 l wody w oczku.

Interakcje z innymi preparatami do pielęgnacji oczka wodnego
Preparaty do pielęgnacji oczka wodnego w formie sproszkowanej powinny być stosowane w miarę możliwości przed zastosowaniem środka do zwalczania glonów, inaczej ich skuteczność może być niższa.

Wcześniejsze zastosowanie torfu, słomy, humusu itp. może obniżyć skuteczność środka, doprowadzić do zmętnienia wody i zabarwienia jej na brązowo. Wymienione substancje zawierają składniki trudno biodegradujące, zmieniające jakość wody w biotopie w kierunku wody torfowej (bagiennej), nie sprzyjającej rozwojowi fauny i flory w oczku wodnym. Na torfowisku nie mogą żyć ryby! Zalecamy usunięcie podobnych substancji z wody i filtra.

Inne interakcje nie są znane. Negatywne symptomy spowodowane możliwym oddziaływaniem z innymi produktami do pielęgnacji oczka wodnego, można usunąć przy pomocy GARDENA Teich-Fit, Art. nr 7510.

Czyszczenie
Kontenery do rozcieńczania środka i rękawice gumowe należy opłukać wodą.

Przechowywanie / utylizacja
Środek przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w miejscu chłodnym, suchym, zabezpieczonym przed mrozem. Chronić przed dziećmi. Resztki produktu należy rozcieńczyć wodą i wylać do kanalizacji. Puste opakowanie wyrzucić do pojemnika na śmieci.
Kod odpadu: 20 01 99

Uwagi
Zasiedlenie zbiornika wodnego, na wiosnę specjalnymi bakteriami zapobiegnie masowemu rozwojowi glonów w oczku wodnym. Takie bakterie znajdują się w aktywatorze bakteryjnym do filtra GARDENA, Art. nr 7511 oraz Bio-Teich-Fit GARDENA, Art. nr 7506 / 7507 – i innych produktach dostępnych w handlu.

Przyczyną masowego rozwoju glonów w oczkach wodnych jest zbyt duża zawartość fosforanu w wodzie. Za pomocą Fosforanu minus GARDENA Art. nr 7508, Bio-Teich-Fit GARDENA, Art. nr 7506 / 7507 lub Teich-Fit GARDENA, Art. nr 7510 najważniejszy składnik pokarmowy glonów – fosforan, można trwale związać i tym samym wyeliminować z obiegu wody w oczku.

Produkty te wykazują dobre działanie profilaktyczne. Zaleca się ich stosowanie jesienią, zimą i na wiosnę, ale także bezpośrednio po zabiegu zwalczaniu glonów w oczku tak, aby wyeliminować fosforan z obiegu w cyklu wodnym.

Woda z oczka po zastosowaniu środka do zwalczania glonów może być używana do nawadniania roślin.

Wielkość opakowania
Butelka o pojemności 500 ml (na 10.000 l wody w oczku wodnym).

Oznaczenie zgodnie z Dyrektywą UE 98 / 8 / EG
Środki do zwalczania glonów należy stosować ostrożnie.
Przed użyciem należy zawsze zapoznać się z oznaczeniami na produkcie i informacją o produkcie.
Produkt dla użytkownika końcowego.
Substancja czynna: miedzi siarczan (2,4 g / l) Kod EINECS 231-847-6
Monolinuron (400 mg / l) Kod EINECS 217-129-5
Środek do zwalczania glonów w postaci płynnej
Limity Ekspozycji Zawodowej Niemcy
BAUA: Reg.-Nr. N-23378

Status informacji: czerwiec 2006

CZ Návod k použití
Prostředek proti řasám — č.v. 7502

Vlastnosti
Snižuje růst řas. Zabraňuje nadměrné spotřebě uhličitanové tvrdosti a zamezuje velkému kolísání hodnoty pH.

Oblast použití
Prostředek proti řasám je tekutý biocidový výrobek pro použití v zahradních jezírkách. Prostředek proti řasám je nejúčinnější, pokud se použije již v počátečním stadiu. Řasy kvetou většinou na jaře. Navíc může dojít ke zvýšenému tvoření řas v létě a na podzim.

Bezpečnostní opatření
Nesmí se dostat do rukou dětem.
Při spolknutí se ihned poraďte s lékařem a ukažte mu obal nebo štítek.

V případě spolknutí výrobku hodně zapijte vodou a zavolejte lékaře. Pokud se vám prostředek dostane do očí, dostatečně jej vypláchněte při otevřených víčkách. Při kontaktu s pokožkou odstraňte znečištěný oděv a zasažené místo opláchněte vodou a mýdlem.

Použití
Před použitím změřte v jezírku hodnotu pH pomocí GARDENA testu vody v jezírku č.v. 7500. Nesmí se použít při hodnotě pH > 8,4, protože jinak se snižuje účinnost prostředku proti řasám. Příliš vysokou hodnotu pH snižte pomocí prostředku GARDENA zdravé jezírko č.v. 7510 nebo GARDENA bio – zdravé jezírko č.v. 7506 / 7507.

Odměřenou dávku zřeďte s vodou v jezírku v poměru 1 : 20 (např. v zahradní kropicí konvi) a zředěný prostředek proti řasám v jezírku dobře rozptylte.

Pro optimalizaci účinku lze dávku rozdělit a dát do vody ve dvou po sobě následujících dnech. Zabraňte kontaktu nezředěného prostředku proti řasám s rostlinami na hladině vody, neboť to může způsobit tvorbu skvrn na listech. Ryby mohou během ošetřování zůstat ve vodě.

Dávkování
Dávkování se provádí pomocí horní prohlubně uzavíracího víčka = 10 ml.

Při použití v počátečním stádiu vývoje řas: 50 ml na 1 000 l vody.

Pro zvýšení účinnosti a pro odstraňování klíčících trvalých forem doporučujeme další dávku za 2 až 3 týdny: 50 ml na 1 000 l vody.

Při silném napadení řasami je vhodné použít dvojitou dávku: 100 ml na 1 000 l vody.

Vzájemné působení s jinými prostředky pro údržbu jezírka
Před použitím prostředku proti řasám by měly být podle možnosti použity práškové prostředky GARDENA pro údržbu jezírka, protože jinak dochází ke snížení účinnosti.

Předchozí použití rašeliny, slámy, výtažků ze slámy, huminových látek a podobně, snižuje účinnost prostředku proti řasám a může podle okolností způsobit zakalení a hnědé zbarvení vody. Tyto látky obsahují biologicky obtížně odbouratelné složky, které změní kvalitu vody biotopu na slatinnou vodu, jež jak známo nevytváří příznivé podmínky pro život fauny a flóry v zahradních jezírkách. V bažinách nežijí žádné rybniční ryby! Tyto látky doporučujeme z jezírka a filtru odstranit.

Jiné účinky vzájemného působení nám nejsou známy. Pokud by se v důsledku vzájemného působení s jinými prostředky pro údržbu jezírka vyskytly negativní příznaky, můžete je zpravidla odstranit pomocí prostředku GARDENA zdravé jezírko č.v. 7510.

Čištění
Použité nádoby, příp. gumové rukavice opláchněte vodou.

Skladování / likvidace
Uschovávejte v originálním obalu mimo dosah dětí na chladném a suchém místě, chráněném před mrazem. Zbytky výrobků zředěné vodou lze vypouštět do kanalizace. Prázdné obaly můžete dát do běžného odpadu.
Klíčové číslo odpadu: 20 01 99

Tipy
Nasadí-li se do vody dostatečné množství bakterií již na jaře, lze předejít hromadnému vývoji řas. Tyto bakterie do jezírka jsou ve vysoké koncentraci a s vysokou aktivitou obsaženy v GARDENA startovacích filtračních bakteriích č.v. 7511 a v prostředku GARDENA bio - zdravé jezírko č.v. 7506 / 7507 a jsou k dostání v obchodě.

Příčinou hromadného vývoje řas je velice často příliš vysoký obsah fosfátů ve vodě. Pomocí prostředků GARDENA fosfát minus č.v. 7508, GARDENA bio - zdravé jezírko č.v. 7506 / 7507 nebo GARDENA zdravé jezírko č.v. 7510 můžete trvale vázat fosfáty, které jsou nejdůležitější živinou řas ve vodě, a tím odstranit z koloběhu vody.

Tyto výrobky mají dobrý preventivní účinek. Proto doporučujeme použití již na podzim, v zimě nebo na jaře a také ihned po odstranění řas, aby v koloběhu vody nezůstal fosfát, živina pro řasy.

Voda v jezírku je po ošetření prostředkem proti řasám vhodná také jako voda na zalévání.

Velikost balení
Láhev 500 ml (dostatečné množství na 10 000 l vody v jezírku)

Označení podle směrnice EU 98 / 8 / ES
Používejte algicidy bezpečným způsobem.
Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o výrobku.
Výrobek pro konečného spotřebitele.
Účinná látka: síran měďnatý (2,4 g / l) č. ES 231-847-6
Monolinuron (400 mg / l) č. ES 217-129-5
Tekutý algicid
BAUA: reg. č. N-23378

Stav informace: červen 2006