

We współpracy z **FIRMA mazur**

DRYDEN
AQUA
TECHNOLOGY

SUSTAINABLE
WATER
QUALITY

NoPhos

Bez fosforanów glony i bakterie nie mogą się rozwijać



NoPhos dostępny jest w pojemnikach 1 l, 5 l i 20 l

Czym jest NoPhos?

NoPhos usuwa z basenu fosforany, których źródłem mogą być: woda zasilająca, kąpiący się ludzie i powietrze. Fosfor jest nawozem i jeśli się go całkowicie wyeliminuje, glony i bakterie zaczynają głodować i znikają w ciągu około sześciu tygodni.

NoPhos jest naturalnym produktem, który można bezpiecznie stosować w basenach publicznych i prywatnych, a także w basenach naturalnych, stawach akwariach i fontannach. NoPhos jest naładowanym jodem, który reaguje z fosforem tworząc nierozpuszczalny osad, który usuwa się za pomocą AFM®, lub tworzy on łatwy do usunięcia obojętny osad na dnie zbiornika.



Basen z silnie rozwiniętą kolonią glonów



Korzyści dla użytkowników w skrócie:

- ✓ **Eliminuje fosforany**
Zapobiega rozwojowi glonów i bakterii.
- ✓ **Jest produktem naturalnym**
NoPhos można stosować w basenach i fontannach.
- ✓ **Zapewnia krystalicznie czystą wodę**
NoPhos jest koagulantem poprawiającym wydajność filtrowania AFM® i filtrów piaskowych.



Zapewnij sobie i swojej rodzinie to, co najlepsze.

Jak używać NoPhos?

Aby usunąć fosforany potrzebna jest tylko niewielka ilość NoPhos. 10 ml NoPhos wystarcza do związania 1 g fosforanu. W basenie o poj. 100 m³ o zawartości 0,5 ppm (mg/l = g/m³) fosforanów, znajduje się 50 g fosforanu.

Aby usunąć 50 g fosforanu potrzeba 500 ml NoPhos. Opracowaliśmy szybki i prosty zestaw do pomiaru zawartości fosforanów w basenie. NoPhos można także stosować profilaktycznie, bez sprawdzania poziomu fosforanów.

Uwaga: W systemach z filtrami biologicznymi zawartość fosforanów nie może wynosić zero.

Zaleca się następujące wartości:

- Dla basenów i fontann: 0 ppm
- Dla basenów naturalnych / basenów kąpielowych 0,05 - 0,1 ppm

Gdzie stosować NoPhos?

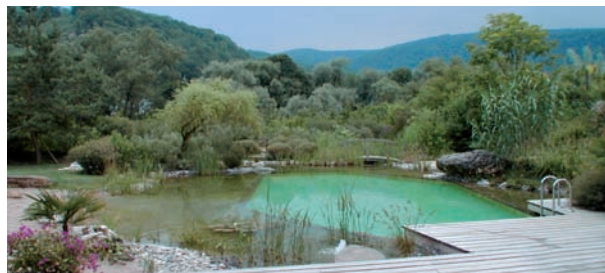
W publicznych basenach kąpielowych zawartość fosforanu jest mierzona co tydzień. NoPhos jest dozowany do basenu automatycznie w sposób ciągły za pomocą perystaltycznej (wężykowej) pompy dozującej. Z 1 litra NoPhos można uzyskać 20 litrów roztworu używając do rozcieńczenia czystej wody. Roztwór ten jest następnie w sposób ciągły dozowany do ZPM przed filtrem w dawce 1 ml na m³ wody w obiegu.

Przykład: 100 m³/h obiegu = 100 ml/h rozcieńczonego NoPhos. W zależności od cotygodniowych wskazań, dawka będzie się zwiększać lub zmniejszać.



W prywatnych basenach kąpielowych NoPhos używany jest profilaktycznie i dodawany do basenu ręcznie raz w tygodniu. Stosowana dawka to 1 ml nierozcieńczonego NoPhos na 1 m³ objętości basenu na tydzień. Na przykład do basenu o pojemności 100 m³, należy co tydzień dodać 100 ml NoPhos. Zaleca się aplikować preparat do skimmera lub do rynny przelewowej. Jeśli dodamy NoPhos bezpośrednio do basenu, przez krótki okres zaobserwujemy zwiększone zmętnienie. Powstawanie osadu jest reakcją normalną i wskazuje na działanie produktu. Obecność ciężkich szarych osadów na dnie basenu oznacza, że dodano zbyt dużą ilość NoPhos i kolejne dawki należy odpowiednio zmniejszyć.

NoPhos idealnie sprawdza się w stawach i basenach naturalnych. Najlepsze działanie uzyskamy po rozcieńczeniu wodą w stosunku 1:20, a następnie w sposób ciągły dozując za pomocą pompy dozującej do ZPM przed filtrem AFM®. Niektóre fosforany należy pozostawić w roztworze w celu utrzymania wydajności filtra biologicznego, więc ważne jest żeby od czasu do czasu sprawdzać stężenie fosforanów za pomocą fotometru.



W fontannach i instalacjach wodnych NoPhos i ACO nadają się do utrzymania czystej i klarownej wody i zapobiegają rozwojowi glonów i bakterii. Oba produkty będą działać nawet przy złej filtracji lub jej braku. NoPhos ogranicza rozwój bakterii, ale nie służy do dezynfekcji. W celu zapewnienia lepszej ochrony przed bakteriami Legionella, należy rozważyć użycie dwutlenku chloru w postaci naszych tabletek DryOx.



Kto kryje się pod nazwą Dryden Aqua?

Jesteśmy biologami morskimi specjalizującymi się w oczyszczaniu basenów kąpielowych. Naszym zadaniem jest eliminacja toksycznego chloru i zapewnienie najlepszej jakości powietrza i wody na rynku. Zanim skutecznie wprowadziliśmy naszą technologię do zastosowania w basenach, przez ponad 30 lat pracowaliśmy nad systemami chlorowanymi dla delfinów i innych ssaków wodnych. Obecnie o wydajności, bezpieczeństwie i korzyściach ze stosowania naszego zintegrowanego systemu oczyszczania wody, może świadczyć ponad 100 000 basenów na całym świecie stosujących nasze produkty.