

# Quickflock

## Koagulacja wody

### Koagulant w płynie do automatycznego dozowania w dużych basenach



**Quickflock** jest bardzo skutecznym preparatem przeznaczonym do ciągłej koagulacji zanieczyszczeń na filtrach piaskowych w dużych basenach wyposażonych w automatyczną instalację dozującą. Działa skutecznie w zakresie wartości pH = 6,5 – 8,0. Zmętnienie tworzą koloidalnie rozproszone oraz częściowo rozpuszczone w wodzie zanieczyszczenia, które ze względu na swoje małe rozmiary są niemożliwe do odfiltrowania na filtrach piaskowych.

Rozpuszczający się w wodzie koagulant powoduje powstawanie przed filtrem kłaczków, które pochłaniają najdrobniejsze zanieczyszczenia powodujące zmętnienie oraz zabarwienie wody.

Kłaczkę z zanieczyszczeniami osiadają na filtrze, a następnie są

usuwane w trakcie płukania wstecznego filtra. Dzięki temu woda w basenie staje się krystalicznie i higienicznie czysta.

Systematycznie prowadzona koagulacja zwiększa skuteczność działania środków dezynfekcyjnych oraz zmniejsza ich zużycie, gdyż wiele zanieczyszczeń organicznych jest usuwanych z wody wraz z wytworzonymi kłaczkami podczas płukania wstecznego filtra. Dzięki temu zmniejsza się także możliwość powstawania chloramin i związków trójhlogenometanowych (THM).

**Quickflock** jest bezbarwnym i przezroczystym płynem zawierającym wstępnie hydrolizowany chlorek glinu o dużej czystości chemicznej.

#### Sposób użycia

W zależności od stopnia zanieczyszczenia wody dozowanie preparatu powinno wynosić 0,3 - 2 ml na jeden m<sup>3</sup> wody obiegowej (zalecane około 1 ml/m<sup>3</sup> wody obiegowej).

**Quickflock** powinien być dozowany bezpośrednio z pojemnika fabrycznego. Zaleca się początkowe ustawienie jak najmniejszej dawki, a jeśli po kilku dniach dozowania zmętnienie nie ustąpi całkowicie, to należy stopniowo zwiększać wydajność pompy dozującej.

Produkt można rozcieńczać w zależności od wydajności instalacji dozującej – maksymalnie w stosunku 1:100 (1%). Roztwory o zawartości mniejszej niż 30% **Quickflock** mają ograniczoną trwałość przy większej twardości wody (twardość węglanowa > 10<sup>0</sup> dH) i dlatego powinny być zużyte w ciągu kilku dni.

#### Ważne wskazówki

Zabezpieczyć przed zamrażaniem podczas magazynowania.

Preparat przechowywany w oryginalnych opakowaniach zachowuje trwałość przez kilka lat.

#### Wielkość opakowania

Kanister 20 kg.

#### Zagrożenia ( H; P )

**P102** – chronić przed dziećmi.

**P262** - Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież

#### Dystrybutor

FUNAM sp. z o.o. ul. Mokronoska 2; 52-407 Wrocław

tel. 600 753 709, 531 937 911, 602 368 795, 604 129 293

e-mail: [baseny@funam.pl](mailto:baseny@funam.pl) , strona www: [www.maytronics.pl](http://www.maytronics.pl)