



# **AQUA POWER II**

## **Pool Whirlpool Schwimmteiche**

### **Aqua Power II ist wirksamer als Chlor!**

- Es können geringere Mengen Chlordioxid dosiert werden.
- **Keine** Bildung von halogenierten Stoffen wie zB Trihalogenverbindungen
  - Chlor bildet diese Stoffe
- Keine Reaktion mit primären, sekundären und quartären Aminen.

### **!!Unsere Desinfektion mit Chlordioxid hat mit Chlor nichts gemeinsam!!**

### **Vorteile von Aqua Power II (Chlordioxid) gegenüber Chlor:**

#### **Hocheffiziente Desinfektion mit Aqua Power II:**

Aqua Power II besitzt eine Depotwirkung für eine Langzeitdesinfektion. Bei Aqua Power II handelt es sich um eine alkalische Desinfektionslösung, die sowohl im sauren, neutralen und alkalischen Milieu problemlos einsetzbar ist. Gepaart mit einer außerordentlichen Desinfektionswirkung ohne die Gefahr der Ausbildung von Keimresistenzen ist Aqua Power II das Mittel der Wahl, wenn es um eine wirkungsvolle Desinfektion von Bade- und Prozesswasser geht.

### **Aqua Power II Vorteile:**

- Geruchsneutrale Wasserdesinfektion
- Haltbarkeit 18 Monate
- Kleine Gebinde (1 Liter, 5 Liter und 10 Liter)
- Breitband-Desinfektionsmittel
- Abtötung von Legionellen, Pseudomonaden, E.Coli, Viren, Algen und weiteren Keimen
- Entfernung von Gerüchen
- Fettspaltung und Entschwefelung
- Entgiftung durch Hydrolyse und Oxidation
- Erhöhung des Redoxpotentials
- Bei einem 60m<sup>3</sup> großem Pool reichen 5 Liter Aqua Power II (6 Monate) bei einer Dosierung von 180 ml/Woche

### **Aqua Power II Anwendung:**

Abhängig von der vorhandenen Infrastruktur (Tanks, Leitungen, Filter) und dem Grad der Verkeimung werden verschiedene Dosierungen empfohlen. Die Qualität des Ausgangswassers spielt ebenfalls eine nicht unerhebliche Rolle. Unsere Erfahrungen in der Praxis haben eine Wirksamkeit gegen E.Coli, Legionellen, Pseudomonas und weiteren Keimen in folgenden Konzentrationen gezeigt:

Schwimmwasser:	1 – 5 ml / m <sup>3</sup>
Teichwasser:	1 ml / m <sup>3</sup>
Filterbettdesinfektion:	6 Liter / m <sup>3</sup> Filtermaterial

### **Aqua Power II Eigenschaften:**

- Ist ein Biozid mit großem Wirkungsspektrum – wirkt bakterizid, viruzid, fungizid und algizid.
- Beseitigt zuverlässig Biofilme
- Ist stabil gegen bakterielle Enzyme
- Keine Resistenzbildung gegen Bakterien
- Große Depot- Desinfektionswirkung
- Desinfektion pH-unabhängig – wirksam über den gesamten Trinkwasser-pH-Bereich (ideal zwischen 6,8 und 7,5)

**Aqua Power II gibt es in verschiedenen Gebindegrößen:**

1 Liter



5 kg, 10 kg und  
25 kg Kanister



30 ml Flasche  
Im Karton 12 Stück  
(Speziell für die Desinfektion  
von Whirlpools bis 500 Liter)

