

AQUA POWER II

Schwimmteiche

Desinfektionsmittel auf Chlordioxidbasis für Pool, Whirlpool und Schwimmteiche

- Breitbandbiozid mit hoher Oxidationskraft und ausgezeichneten Desinfektionseigenschaften
- Hochwirksam gegen Mikroorganismen und beseitigt zuverlässig Biofilme



Pool



Whirlpool



Marburgerstraße 94,
8435 Wagna
+43 (0) 3452/ 73 0 73
office@livegreen.at

www.bader-group.eu

AQUA POWER II

Desinfektionsmittel auf Chlordioxidbasis

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.

Die hervorragenden Eigenschaften von Aqua Power II:

- Breitband-Desinfektionsmittel
- Aqua Power II wird als Fertiglösung geliefert, die Wirkung entfaltet sich nach der Einbringung
- Abtötung von Legionellen, Pseudomonaden, E.Coli, Viren, Algen und weiteren Keimen
- CSB/TOC/BSB-Reduktion
- Erhöhung des Redoxpotentials
- Entgiftung durch Hydrolyse und Oxidation
- Fettspaltung und Entschwefelung
- Entfernung von Gerüchen
- Haltbarkeit 18 Monate

Gebindegrößen:

- 1 kg Flasche
- 5 kg, 10 kg und 25 kg Kanister
- 30 ml Flasche (Speziell für die Desinfektion von Whirlpools bis 500 Liter)

Bei der Poolwasserdesinfektion mit Aqua Power II liegt der Chloritanteil im Schwimmbadwasser unter der Trinkwassernormgrenze.

Anwendungskonzentrationen:

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:

Dosierungsempfehlung:

- Schwimmwasser: 5 - 10 ml / m³
 - Teichwasser: 2 - 5 ml / m³
 - Filterbettdesinfektion 5 Liter / m³
- Einwirkzeit 6 - 8 Stunden. Das Produkt Aqua Power II kann auch automatisch dosiert werden, durch zeit- und mengengesteuerte herkömmliche Schlauchquetschpumpen. Der PH-Wert sollte idealerweise zwischen 6,8 und 7,5 liegen. Messen mittels Pooltester: Chlordioxid/PH

Beispielberechnung für die Verwendung von Aqua Power II Chlordioxid:

Bei der herkömmlichen Desinfektion von einem 50 m³ Pool benötigt man ca. 4 - 6 Kanister á 25 kg Flüssigchlor für 6 Monate. Bei der Desinfektion mit Aqua Power II bei einer Zugabe von 7 ml / m³ / Woche benötigt man für 6 Monate 9 Liter Aqua Power II.

Für 50 m³ Pool:

- 7 ml / m³ / Woche
- 350 ml / Woche
- 350 x 4,33 (1 Monat) = 1.520 ml im Monat
- 6 Monate: 9.120 ml ~ 9 Liter Aqua Power II

Ihr Schwimmbadfachhändler:

Desinfektionsmittel sicher/vorsichtig verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung/Etikett und Produktinformationen lesen.