

# AQUA POWER

## Klór-dioxid alapú fertőtlenítőszer Medence, pezsgőfürdő, úszótó

- Széles hatásspektrumú biocid nagy oxidáló képességgel és kiváló fertőtlenítő tulajdonságokkal
- Nagyon hatékony a mikroorganizmusok ellen és megbízhatóan eltávolítja a biofilmeket



## Úszótavak



## Úszodák



## Pezsgőfürdő



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

# AQUA POWER II

## Klór-dioxid alapú fertőtlenítőszer

### Rendkívül hatékony fertőtlenítés az Aqua Power II-vel:

Az Aqua Power II-nek hosszantartó hatása van a hosszútávú fertőtlenítésre. Az Aqua Power II lúgos fertőtlenítő oldat, amely savas, semleges és lúgos környezetben egyaránt könnyen alkalmazható. Csíráképződés veszélye nélküli rendkívüli fertőtlenítő hatással párosulva az Aqua Power II szer választandó a fürdő és a folyamatvíz hatékony fertőtlenítéséhez.

Az Aqua Power II kiemelkedő tulajdonságai:

- Széles hatásspektrumú fertőtlenítőszer
- Az Aqua Power II kész megoldásként kerül forgalomba, a hatás a bevezetés után következik be
- Legionella, Pseudomonas, E. Coli, vírusok, algák és további mikroorganizmusok elpusztítása
- CSB/TOC/BSB-redukció, a redox-potenciál növelése
- Méregtelenítés hidrolízis és oxidációs
- lipolízis, valamint a szagok
- kénmentesítéses eltávolítása révén
- 18 hónap felhasználhatósági időtartam

Csomagolási méretek:

- 1 kg-os palack
- 5 kg, 10 kg und 25 kg doboz
- 30 ml palack (különösen a pezsgőfürdők fertőtlenítésére 500 literig)

Az Aqua Power II-vel végzett medencevíz-fertőtlenítés során a medencében lévő víz klórtartalma nem éri el az ivóvíz standard határértékét.

Alkalmazás koncentrációk:

A meglévő infrastruktúrától (tartályok, csövek, szűrők) és a szennyeződés mértékétől függően különböző dózisok javasoltak. A víz alapanyagának minősége szintén jelentős szerepet játszik. Tapasztalataink

A gyakorlatban az E.Coli, a Legionella, a Pseudomonas és más baktériumok elleni hatékonyságot a következő koncentrációkban mutatták ki:

Ajánlott adagolás:

- Űszóvíz: 5 - 10 ml / m<sup>3</sup>

- Tóvíz: 2 - 5 ml / m<sup>3</sup>

- Szűrőágy-fertőtlenítés 5 liter / m<sup>3</sup>

6 - 8 óra behatási idő. Az Aqua Power II termék automatikusan adagolható idő- és mennyiség szabályozott hagyományos perisztaltikus szivattyúkkal. A PH-érték ideális esetben 6,8 és 7,5 között legyen. Mérés uszodai teszterrel: Klór-dioxid/PH

Példaszámítás az Aqua Power II klór-dioxid felhasználására:

Egy 50 m<sup>3</sup>-es uszoda hagyományos fertőtlenítésénél kb. 4 - 6 doboz 25 kg-os folyékony klórra van szükség 6 hónapig. Az Aqua Power II-vel történő fertőtlenítésnél 7 ml / m<sup>3</sup> / hét adagolás esetén 6 hónapig 9 liter Aqua Power II-re van szükség.

50 m<sup>3</sup> medencéhez:

- 7 ml / m<sup>3</sup> / hét
- 350 ml / hét
- 350 x 4,33 (1 hónap) = 1.520 ml
- havonta 6 hónap: 9.120 ml ~ 9 Liter Aqua Power II

Az Ön medence-szakkereskedője: