

# AQUA POWER

**Dezinfekčný prostriedok na báze oxidu chloričitého  
pre bazény, vírivky a jazierka**

- Širokopásmový biocíd s vysokým oxidačným účinkom a vynikajúcimi dezinfekčnými vlastnosťami
- Vysokoučinný voči mikroorganizmom a spoľahlivo odstraňuje biologické povlaky.



**Jazierka**



**Bazény**



**Whirlpool**

  
**Live Green**

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

[www.bader-group.eu](http://www.bader-group.eu)



# AQUA POWER II

## Dezinfekčný prostriedok na báze oxidu chloričitého

### Vysokoefektívna dezinfekcia s Aqua Power II:

Aqua Power II má sa vyznačuje dlhodobým uvoľňovaním pre dlhodobú dezinfekciu. V prípade Aqua Power II ide o alkalický dezinfekčný roztok, ktorý sa dá bez problémov nasadiť tak v kyslom, neutrálnom, ako aj v zásaditom prostredí. Spolu s výnimočným dezinfekčným účinkom bez rizika tvorenia zárodkov je Aqua Power II tou správnou voľbou v prípade účinnej dezinfekcie prevádzkovej vody a vody v bazénoch.

Vynikajúce vlastnosti Aqua Power II:

- Širokospektrálny dezinfekčný prostriedok
- Aqua Power II sa dodáva ako hotový roztok, účinok sa dostaví po nanosení
- Zničenie legionely, pseudomonád, E.Coli, vírusov, rias a iných zárodkov
- CSB/TOC/BSB-Redukcia
- Zvýšenie redukčného potenciálu
- Detoxikácia pomocou hydrolyzy a
- oxidácie štiepenia tukov a odsírovania
- Odstránenie zápachov
- Životnosť 18 mesiacov

Veľkosti balenia:

- 1 kg fľaša
- 5 kg, 10 kg a 25 kg kanister
- 30 ml fľaša (špeciálne pre dezinfekciu víriviek do 500 litrov)

Pri dezinfekcii bazénovej vody pomocou Aqua Power leží podiel chloritu v bazénovej vode pod normovanou hodnotou pitnej vody.

Koncentrácie použitia:

V závislosti od dostupnej infraštruktúry (nádrž, vedenia, filtre) a stupňom znečistenia je odporúčané rôzne dávkovanie.

Kvalita výstupnej vody pritom rovnako hrá nie nepodstatnú úlohu. Naše skúsenosti

V praxi sa ukázala účinnosť proti E.Coli, legionelám, pseudomónam a iným zárodkom v nasledujúcich koncentráciách:

Odporúčané dávkovanie:

- Voda na plávanie: 5 - 10 ml / m<sup>3</sup>

- Voda v bazénoch: 2 - 5 ml / m<sup>3</sup>

- Filtračná dezinfekcia 5 litrov / m<sup>3</sup>

Doba pôsobenia 6 - 8 hodín Výrobok Aqua Power II môže byť automaticky dávkovaný, pomocou časovo a dávkovaco riadených bežných peristaltických čerpadiel. Hodnota pH by mala v ideálnom prípade byť medzi 6,8 a 7,5. Meranie pomocou bazénového testera: Oxid chloričitý/pH

Príkladný výpočet pre použitie Aqua Power II oxid chloričitý

Pri bežných dezinfekciách bazéna s objemom 50 m<sup>3</sup> sa vyžaduje cca. 4 - 6 kanistrov po 25 kg tekutého chlóru na 6 mesiacov. Pri dezinfekcii pomocou Aqua Power II pri doplnení 7 ml / m<sup>3</sup> / týždeň je na 6 mesiacov potrebných 9 litrov Aqua Power II.

Na 50 m<sup>3</sup> bazén:

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

Dezinfekčný prostriedok používajte bezpečne/opatrne.

Pred použitím si vždy prečítajte označenie/etiketu a informácie o výrobku.

Váš predajca bazénov: