

NÁVOD NA ÚPRAVU A DEZINFEKCIU BAZÉNOVEJ VODY

Pravidelným používaním prípravkov **GUAA-POOL** zaistíte komplexnú starostlivosť o vodu vo Vašom bazéne po celý rok

Bazénová rada **GUAA-POOL** zahŕňa nasledujúci sortiment bezchlórovej dezinfekcie:

GUAA-POOL Junior je určený pre detské a menšie bazény do objemu 20 m³

GUAA-POOL je určený pre domáce (kryté i vonkajšie) bazény s filtráciou i bez filtrácie

GUAA-PROFI POOL je určený na profesionálnu dezinfekciu vody vo verejných bazénoch

GUAA-POOL Shock šoková dezinfekcia pri uvedení bazénu do prevádzky alebo pri extrémnych podmienkach prevádzky bazéna (teplota vody, klimatické podmienky, vysoký počet kúpajúcich sa)

GUAA-FLOCK vložkovač a ziskrovač bazénovej vody

GUAA-OXI slúži k okysličeniu a prejasneniu vody

Napúšťanie bazéna a prvá aplikácia **GUAA-POOL**

1. Dezinfikujte priestor bazéna (t. j. nádobu bazéna).
2. Naplňte bazén vodou.
3. Zapnite filtráciu na 6-8 h, aby sa odstránili možné mechanické nečistoty.
4. Zmerajte pH vody, ak je to potrebné, upravte ju na úroveň pH 7,2–7,6.
5. Stabilizujte tvrdosť, odstráňte kovy (ak je to nutné).
6. Dávajte prípravok **GUAA-POOL** / **GUAA-POOL Junior** / **GUAA-POOL Shock** buď priamo do vody, alebo cez filtračné zariadenie.
7. Zapnite cirkuláciu na nevyhnutne dlhú dobu, aby došlo k úplnému premiešaniu prípravku v bazénovej vode.

Každých 7-14 dní dávajte **GUAA-FLOCK**, ktorý zabezpečí vyvločkovanie (zdrúženie) nečistôt do väčších celkov, ktoré je možné následne odfiltrovať alebo odsáť bazénovým vysávačom. Po odfiltrovaní vyvločkových nečistôt z bazéna odporúčame dávkovať oxidačný prípravok na báze aktívneho kyslíka **GUAA-OXI**. Tento zabezpečí preokysličenie vody.

Dodržujte dávkovanie uvedené na etikeťe výrobku.

Prechod z chlóru na **GUAA - POOL**

Pred prechodom z chlórových preparátov na **GUAA – POOL**:

1. úplne odstráňte voľný chlór (neutralizáciou chemickou cestou)
2. čiastočne vymeňte vodu v bazéne (cca 30 – 50 %)
3. stabilizujte pH na 7,2 – 7,6
4. stabilizujte tvrdosť vody na 7 mg.ekv/l
5. úplne vyčistite nádobu bazéna od bioobrastkov (pozri nižšie)
6. nepoužívajte prípravok spoločne s reagentmi na chlórovej báze

Následne postupujte podľa vyššie uvedeného

Ďalšia starostlivosť o vodu v bazéne

Pre udržanie vysokej kvality vody v bazéne je nutná pravidelná starostlivosť a efektívne čistenie vody. Chemické a fyzikálne metódy sú rovnako dôležité pre zabezpečenie dobrej kvality vody v bazéne a vzájomne sa dopĺňajú. Samotná filtrácia nie je dostatočná, pretože nezabráni množeniu mikroorganizmov. Vírusy, plesne a baktérie hubí iba dezinfekcia vody, rastu rias aktívne zabraňujú algicidy a koagulanty/flokulanty (vločkovače). Preto nie je možné vodu v bazéne zabezpečiť bez chemickej dezinfekcie.

Fyzikálna starostlivosť

Každý dlhodobou používaný bazén by mal byť zabezpečený kvalitnou filtráciou (odporúame pieskový filter) a takou cirkuláciou, aby zabezpečovala premiešanie upravenej vody v celom objeme bazéna. Týmto sa zabráni tvorbe tzv. „mŕtvych miest“ – miest, kde je voda stojatá. Odporúaná doba filtrácie je 6–8 hodín denne podľa objemu bazéna a rýchlosti filtrácie. Filter preplachujte minimálne 1x týždenne. Behom používania bazéna odstraňujte nečistoty z jeho stien, žliabkov a prepadového systému. Nečistoty, ktoré klesli ku dnu, odstráňte odsávaním, nečistoty plávajúce na hladine pomocou sieťky.

Chemická starostlivosť

- A. pravidelné zaznamenávanie a úprava pH na úroveň 7,2 – 7,6 (meranie aspoň 2x týždenne)
- B. odstránenie kovov z vody a prípadné zníženie tvrdosti vody na úroveň 7–12 °N
- C. čistenie (dezinfekcia) vody
- D. predchádzanie bioobrastkom
- E. odstránenie zakalenia vody (používaním vločkovača)

Čistenie nádoby bazéna

Priemerne raz za rok je nutné bazén vypustiť a vyčistiť jeho dno a steny. Na organické látky použite luhové prípravky, na odstránenie vápenatých usadenín kyselinové preparáty. Po ukončení čistenia stien a dna ošetríte bazén 1% roztokom prostriedku **GUAA-POOL Shock** a nechajte uschnúť. Potom bazén naplňte čerstvou vodou.

Konzervácia bazéna na zimu

Veľmi dôležité je zakonzervovať bazén do prvých mrazov. **GUAA – POOL** je ideálnym univerzálnym prostriedkom na predchádzanie aktívnemu rastu rias, baktérií a húb v bazéne v prípade, že sa mrazy nedostavili. Udržiava si svoje vlastnosti i po roztopení sa vody v bazéne.