

DEWAN[®]-18

klórmentes medencevíz- és felületfertőtlenítő szer
alkalmazása **pezsgőfürdőkben**

A DEWAN[®]-18 a DEWAN[®]-50 klórmentes fertőtlenítőszer pezsgőfürdőkhez és kismedencékhez kifejlesztettváltozata.

ALKALMAZÁSA:

A DEWAN[®]-18 pezsgő- illetve kismedencékhez optimalizált koncentrációjú klórmentes fertőtlenítőszer. Minden olyan fürdőmedencéhez használható, amely vízforgató és szűrő rendszerrel van ellátva.

ADAGOLÁS:

A fertőtlenítőszer koncentrációja a vízben döntően a terhelés (a fürdőzők száma) függvényében változik, egyébként várhatóan stabil marad.

A termék adagolása háromféleképpen történhet:

1. Automatizált adagolás: időzíthető perisztaltikus szivattyúval
Javasolt szivattyú: **PERISZTALTIKUS SZIVATTYÚ (idő-vezérelt, 1,4 l/h)**

2. Kannából mérőedény és lefejtőkupak segítségével:

A kannához lefejtős kupak kapható, melyet az eredeti kupak helyére tekerve lehetővé válik a folyadék pontos célba juttatása a mérőedénybe.

Használata:

1. Cserélje ki az eredeti kupakot a DEWAN[®]-18 lefejtő kupakra!
2. A kannát függőleges helyzetben tartva nyissa ki a kupakot!
3. Az így szabályozott kifolyású vegyszerrel töltsen meg a mérőedényt az adagolási útmutató szerint.

ADAGOLÁSI ÚTMUTATÓ:

Kezdőmennyiség:

- **1 m³ uszodavízhez 400 ml DEWAN[®]-18 szükséges.** A kb. félig töltött mérőedény tartalmát öntse a medencevízhez, majd keringesse a vizet, hogy a szer jól elkeveredjen.

Folyamatos adagolás:

- **1 m³ fürdővízhez hetente 400 ml DEWAN[®]-18-at adagoljon!** A vegyszert öntse be a medencébe, majd egy pár percre kapcsolja be a keringetést. A rendszer beállításáig (kb. az első héten) naponta ellenőrizze a vegyszer-koncentrációt (DEWAN[®]-50 mérőcsikkal vagy DEWAN[®]-50 teszterrel.) Ha a hét végére a vegyszerszint erőteljesen lecsökken, növelje meg a heti adagot 50 ml-rel. (Átlagos terhelés mellett várható, hogy a beadagolt mennyiség elegendő lesz. **Arra ügyeljen, hogy soha ne maradjon a medence mérhető vegyszer-koncentráció nélkül,** ezért javasoljuk, hogy a fertőtlenítőszer-szintet eleinte rendszeresen, 3-4 naponta mindenképpen ellenőrizze! Nagyobb terhelés, vagy a vízbe kerülő algaspórák a fertőtlenítőszer gyors elhasználódását idézik elő. Amennyiben a DEWAN[®]-18 szintje az előírt érték alá süllyed, olyan mikroba-

dinax[®]

túlszaporodás állhat elő, amit már nehéz visszafordítani és jelentős többletvegyszer-igénye van.)

MÉRÉSE:

- A DEWAN®-18 mérése DEWAN®-50 mérőcsikkal, vagy DEWAN®-50 teszterrel történik (utóbbival a pH-érték is ellenőrizhető).
- A mérőcsikot legalább hetente használjuk, lehetőség szerint minden fürdőzés előtt ellenőrizzük, hogy jelen van-e a megfelelő mennyiségű DEWAN®-18 a medencevízben.
- Az első két hétben gyakrabban, 2-3 naponta végezzünk mérést. A mérőcsikon **a DEWAN®-50 értékskálán az 50-200 mg/l-t jelző értékek a megfelelőek.**

ELŐNYEI:

- Nincs klórszag, a medencevíz és a levegő természetes illatú marad – ezáltal magasabb színvonalú, kellemesebb fürdözést biztosít Önnek.
- Nem képez egészségre ártalmas vegyületeket.
- A DEWAN®-18-cal fertőtlenített víz nem csípi a szemet, nem irritálja a bőrt.
- A **vasat vagy más fémeket tartalmazó vizek esetén** is használható, a klórnál tapasztalható **elszíneződés a DEWAN®-18-cal kezelt, medencék esetében nem jelenik meg!**
- Nem hőmérséklet-függő: napsütés és meleg hatására alig bomlik.
- pH-semleges, így könnyebb a pH-értéket beállítani.
- Széles határok között adagolható.
- Tartós hatást biztosít.
- Rendkívül hatásos baktérium-, vírus és gombaölő.
- Védelmet nyújt a klórnak ellenálló baktériumokkal szemben is (használatával elkerülhető a legionella okozta atípusos tüdőgyulladás, valamint elpusztítja a klór-rezisztens Pseudomonas Aeruginosa-t).
- Nem okoz allergiás reakciókat (pl. bőrkiütés), nem kell számolni a klór okozta asztmatikus megbetegedésekkel.
- Nem korrozív

pH-BEÁLLÍTÁS:

A DEWAN®-18 fertőtlenítő hatását széles pH-érték tartományban kifejti (nem érzékeny a pH-ra), így a pH-érték ellenőrzésére és korrigálására elsősorban akkor van szükség, ha bőre vagy szeme érzékeny a magas pH-értékre. (A medencében magas pH-érték esetén bőrirritáció léphet fel, a túl alacsony pH pedig – ha víz alá bukunk – irritálhatja a szemünket.) Ezért **az optimális érték 7.2-7.4 között van,** lehetőség szerint tartsuk ebben a tartományban a pH-t!

A DEWAN®-18 pH-semleges: beadagolása nem változtatja meg a víz pH-értékét. (Mivel azonban a víz pH-értéke a szén-dioxid kiválás miatt folyamatosan nő – kb. 9-es értékig – a pH érték csökkentésére használjunk DINAX® MÍNUSZ P granulátumot!)

KIEGÉSZÍTŐ SZEREK:

Beltéri pezsgőmedence esetében a pH-beállító szeren kívül nincs szükség másra. Kültéri medencék esetén erős napsütés esetén kiegészítésként ajánlott az ALGI-CID algamentesítő szer használata.

KISZERELÉS:

5 kg-os kanna (nem visszaváltható, de semlegesítésre ingyenesen át vesszük)
10 kg-os kanna (visszaváltható göngyöleg)

TOVÁBBI AJÁNLOTT SZEREK

DINAX® HABSTOP F – habzásgátló folyadék

Hatékonyan csökkenti a tisztálószer vagy egyéb anyagok okozta habzást.

ADISAN SPA – tisztító és fertőtlenítőszer pezsgőfürdőkhoz

Különösen alkalmas a nehezen hozzáférhető csőrendszerek, vízbefúvók és lefolyórendszerek, valamint a medence falának tisztítására. Eltávolítja a szappan-, olaj- és zsírlakódásokat, és a nyálkás jellegű szennyeződések.

FILTER CLEANER – szűrőtisztító folyadék

Homokszűrők és szűrőbetétek tisztítására kifejlesztett szer, elsősorban a szervesanyagok (pl. vízkő) eltávolításához. Papír- vagy ún. harmonikaszűrőkhöz is alkalmazható.

METAL MAGIC – fémes, meszes kirakódások megelőzésére, eltávolítására

Vasas vizek esetében megakadályozza az elszíneződés kialakulását, továbbá használatával elkerülhető a mészkirakódás a medence vizében.

Részletes leírásokat kérjen az eladótól!

Fertőtlenítőszer alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!