

Chloriklar

Dezynfekcja wody

Szybko rozpuszczalne tabletki chlorowe do szokowej dezynfekcji wody



Chloriklar jest produkowany w postaci 20 g tabletek o silnym działaniu dezynfekcyjnym i jest używany głównie do szokowego chlorowania wody. Produkt powoduje szybki rozkład zanieczyszczeń i substancji organicznych powodujących zmętnienie wody w basenach kąpielowych oraz szybko likwiduje glony.

Chloriklar jest pozbawiony wapnia i posiada obojętny odczyn pH. Rozpuszcza się całkowicie w wodzie i nie tworzy osadów. Może być stosowany do twardej wody.

Preparat zawiera 63% stabilizowanego wolnego chloru w postaci kwasu trójchlorozocyjanurowego, zawiera także węglanu sodu. Tabletki posiadają charakterystyczny zapach chloru. **Chloriklar** jest odporny na duże nasłonecznienie i wyższą temperaturę wody w basenie.

Sposób użycia

Aby szokowo przechlorować basen przy mętnej wodzie oraz przy widocznej obecności glonów należy zastosować 10 tabletek **Chloriklaru** na 10 m³ wody w basenie.

W przypadku wystąpienia dużej ilości glonów dodatkowo użyć 250 ml preparatu **Desalgine** lub **Desalgine Jet** na 10 m³ wody.

Jeśli **Chloriklar** ma być stosowany do stałej dezynfekcji wody to należy przy pierwszym i cotygodniowym dozowaniu zastosować 2 - 3 tabletki preparatu **Chloriklar** na 10 m³ wody w basenie.

Zaleca się cotygodniowe badanie zawartości wolnego chloru i takie ustawienie ilości dozowanych tabletek, aby zawartość wolnego chloru w wodzie mieściła się w zakresie 0,5 – 1,5 mg/l.

Tabletki należy stopniowo wrzucać do skimmera upewniając się, że nie ma w nim innych zanieczyszczeń czy środków chemicznych. Zaleca się wstępne rozpuszczenie odliczonej ilości tabletek w plastikowym wiadrze i wlanie roztworu do basenu w pobliżu dysz dopływowych. Dozować najlepiej wieczorem po zakończeniu codziennej eksploatacji basenu.

Ważne wskazówki

- Warunkiem skutecznej dezynfekcji jest utrzymywanie odczynu wody w optymalnym zakresie pH = 7,0 – 7,4 za pomocą **pH-Minus** lub **pH-Plus**.
- Tabletek nie należy wrzucać do basenu, gdyż mogą spowodować białe odbarwienia na pokryciu basenu, a zwłaszcza folii.
- Po wykonaniu szokowego chlorowania można kąpać się w basenie dopiero wtedy, gdy zawartość wolnego chloru spadnie poniżej 3 mg/l.
- W celu zapobiegania rozwojowi glonów należy regularnie stosować preparat **Desalgine** lub **Desalgine Jet** zgodnie ze wskazówkami na opakowaniu.

Wielkość opakowania

- Wiadro 10 kg.
- Wiadro 5 kg.
- Puszka 1 kg.

Zagrożenia (R)

- **R 22** – Działa szkodliwie po połknięciu.
- **R 31** – W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.
- **R 36/37** – Działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe.
- **R 50/53** – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystnie zmiany w środowisku wodnym.

Sposób prawidłowego postępowania (S)

- **S 2** – Chronić przed dziećmi.
- **S 8** – Przechowywać pojemnik w suchym pomieszczeniu.
- **S 26** – Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
- **S 29/35** – Nie wprowadzać do kanalizacji, a produkt i opakowanie usuwać w sposób bezpieczny.
- **S 46** – W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza pokaż opakowania lub etykietę.

Postępowanie w przypadku pożaru

- **Zalecane środki gaśnicze** - duża ilość wody, dwutlenek węgla, piasek.
- **Nieodpowiednie środki gaśnicze** - mgiełka wodna.
- **Szczególne zagrożenia ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów** - podczas pożaru w strefie wysokiej temperatury powstają produkty pirolizy i niepełnego spalania, między innymi chlor, chlorowodór i chlorek azotu. Wdychanie produktów rozkładu może powodować poważne skutki zdrowotne
- **Specjalne wyposażenie ochronne strażaków** - wyposażenie strażaków dostosować do lokalnych warunków akcji gaśniczej, zalecane jest pełne wyposażenie bojowe z aparatami oddechowymi.
- **Inne informacje** - sąsiednie pojemniki chłodzić wodą. W przypadku wydzielania się substancji z rozkładu preparatu pokrywać uciekające opary mgiełką wodną.