

# Wiemy co dobre



TEKST I FOTO | FIRMA CTM

**S**ystem Easiflo jest nowatorskim rozwiązaniem w Polsce będącym alternatywą dla dozowania podchlorynu sodu, dostosowującym cały system dozowania do standardów Unii Europejskiej i jest oparty na najnowocześniejszych systemach techniki basenowej.

Najlepszą rekomendacją systemu Easiflo jest kilkaset obiektów na terenie całego kraju (zarówno nowo powstałych, jak i już istniejących), na których został on zainstalowany. System Easiflo oparty jest na dozowaniu podchlorynu wapnia, który poprawia jakość wody, atmosferę wokół basenu i generuje oszczędności w jego eksploatacji. Największymi atutami systemu Easiflo są:

#### Bezpieczeństwo:

- produkt w postaci ciała stałego (pastylki 7 g) zwiększa bezpieczeństwo użytkownika,
- możliwość wieloletniego składowania produktu nie pogarszająca jego jakości,
- brak występowania oparów gazowych,
- brak drażniącego zapachu chloru w pomieszczeniu technicznym, dzięki strukturze produktu i konstrukcji dozownika.

#### Oszczędność:

- ogranicza potrzebę nowej wody do minimum,
- zabezpiecza przed korozją wszelkie elementy wyposażenia niecki basenowej,
- zabezpiecza przed wyptukiwaniem fug cementowych,
- przez swoją niską zasadowość ułatwia kontrolę pH.

#### Praktyczność:

- nieskomplikowana budowa i łatwa obsługa dozownika,
- zajmuje mało miejsca w pomieszczeniu technicznym.

## Podchloryn wapnia kontra podchloryn sodu

Podchloryn wapnia w postaci pastylek jest znacznie bezpieczniejszą formą dezynfektanta w porównaniu do płynnego podchlorynu sodu. Warto również zwrócić uwagę na inne cechy odróżniające podchloryn wapnia od podchlorynu sodu, które zostały zestawione w tabeli.

PODCHLORYN WAPNIA	PODCHLORYN SODU
Ciało stałe	Ciecz
pH 9	pH 11,5-12
Wymaga około 50% mniej kwasu do korekty odczynu wody	Wymaga znacznej korekty pH
68 % zawartości chloru	12-14 % zawartości chloru
200 kg Ca(ClO) <sub>2</sub> = 137 kg chloru	1000 L NaClO = 137 kg chloru
Dodaje 80% mniej soli do wody basenowej	Każde 1000l dodaje 130 kg soli do wody
Okres przydatności minimum 12 miesięcy	Okres przydatności 1-6 miesięcy
Toleruje ciepło i światło słoneczne	Brak tolerancji na ciepło i światło słoneczne
Stać jakość produktu	Znaczny spadek wydajności chloru z upływem czasu

## Nie ryzykuj

System Easiflo został zatwierdzony przez NSF w Stanach Zjednoczonych. Certyfikat ten potwierdza, że dozowniki Easiflo są poddawane licznym, bardzo dokładnym testom i że pracują poprawnie wyłącznie z zastosowaniem środka hth Easiflo Pastylki 7g. Ponieważ urządzenie stosuje się do uzdatniania wody basenowej, a od prawidłowej pracy urządzenia zależy zdrowie ludzi, dlatego też nie można eksperymentować i ryzykować, że na skutek użycia niewłaściwych lub nieoryginalnych środków narazi się zdrowie osób korzystających z pływalni.

Po więcej informacji zapraszamy na naszą stronę internetową:

[www.ctm.net.pl](http://www.ctm.net.pl)