



Producent:
PROFAST sp. z o.o.
biuro@profast.pl
Komorniki, ul. Platynowa 15, 62-052, PL



5907780075479



PL PH minus chemia do basenu granulat 1kg
DE PH minus Schwimmbad-Chemikaliengranulat 1kg
CS PH minus granulát pro bazénové chemikálie 1kg
SK PH minus granulát pre bazénové chemikálie 1kg
LT PH minus baseinų cheminių medžiagų granulės 1kg
BG PH минус химически гранулат за басейни 1kg

LV PH minus baseina ķīmiskais granulas 1kg
HU PH minusz medence vegyszer granulátum 1kg
RO PH minus granulat chimic pentru piscine 1kg
ET PH miinus basseinikemikaalide graanulid 1kg
FI PH miinus allaskemikaali granulaatti 1kg

[PL] informacje

[EN] informations

Chemia basenowa granulat do basenu pH minus 1kg

Pool chemistry granulate for swimming pool pH minus 1kg

Szybko rozpuszczający się **granulat do obniżania wartości pH wody basenowej**. Aby dezynfekcja była skuteczniejsza a komfort kąpiących się maksymalny, **niezbędna jest stała kontrola pH wody**. Idealna wartość odczynu pH wody basenowej powinna mieścić się w zakresie 7,0-7,6. Każde odchylenie od wskazanego poziomu powoduje osłabienie działania środków dezynfekcyjnych, podrażnienie spojówek, podrażnienia skórne, korozję elementów metalowych itp. Aby uniknąć niepożądanych efektów, **należy przynajmniej raz w tygodniu sprawdzać wartość pH wody i ją regulować**. Opakowanie zawiera 1kg produktu.

Fast dissolving **granulate for lowering the pH value of swimming pool water**. In order to make disinfection more effective and to maximise the comfort of bathers, **constant control of the water's pH is essential**. The ideal pH value of swimming pool water should be between 7.0 and 7.6. Any deviation from this level will result in impaired disinfectant action, conjunctival irritation, skin irritation, corrosion of metal components etc. To avoid unwanted effects, **the pH value of the water should be checked at least once a week and adjusted**. The package contains 1kg of product.

Sposób użycia:

Directions for use:

1. Zmierzyć wartość współczynnika pH w wodzie basenowej. Wartość docelowa wynosi 7,0 - 7,4
2. Obliczyć ilość potrzebnego preparatu. 150g preparatu obniża średnio współczynnik pH o 0,2 na każde 10m³ wody. Np. 450g preparatu obniży wartość współczynnika pH z 7,6 do 7,4 w basenie o objętości 30m³.
3. Obliczoną zawartość dawkować w kilku porcjach do skimmera. Ponadto dawkowanie podzielone na kilka razy pozwala uniknąć przedawkowania.
4. Przy dawkowaniu za pomocą pomp automatycznych zaleca się stosowanie 20% roztworu.

1. Measure the pH value in the pool water. The target value is 7.0 - 7.4
2. Calculate the amount of preparation needed. On average, 150g of product reduces the pH by 0.2 for every 10m³ of water. E.g. 450g of product will reduce the pH value from 7.6 to 7.4 in a 30m³ pool.
3. Dose the calculated content in several portions into the skimmer. Dosage divided into several portions avoids overdosing.
4. When dosing with automatic pumps, a 20% solution is recommended.

Działanie:

Effect:

- 150 g produktu obniża średnio współczynnik pH o 0,2 na każde 10m³ wody.

- 150g of product lowers the pH factor by 0.2 on average for every 10m³ of water.

Najczęściej spotykane problemy z wodą w basenie.

Most common pool water problems.

1. Woda mleczna lub mętna

1. milky or cloudy water

- Nieprawidłowe pH: wyregulować pH między 7,0 a 7,6. Wykonać uzdatnianie szokowe.
- Poziom chloru jest niewystarczający: przeprowadzić uzdatnianie szokowe, flokujące, przystąpić do powtórzonego mycia filtra, uruchomić filtrowanie na 24h.
- Niewystarczające filtrowanie: zwiększyć czas trwania filtrowania. W wysokich temperaturach min. 10-12 h na dobę.

- Abnormal pH: adjust pH between 7.0 and 7.6. Perform shock treatment.
- Chlorine level is insufficient: carry out shock treatment, float, proceed with repeated filter cleaning, run filtration for 24 hours.
- Insufficient filtration: increase filtration duration. At high temperatures min. 10-12 h per day.

2. Zielona woda:

2. green water:

Appearance of algae: perform shock chlorination, wash and rinse filter, perform flocculation and use anti-algae preparation.

3. Osad wapienny:

3. lime sediment:

- Nieprawidłowe pH: wyregulować pH między 7,0 a 7,6.
- Zwiększona twardość: dodać środek zmiękczający wodę.

- Abnormal pH: adjust pH between 7.0 and 7.6.
- Increased hardness: add a water softener.

4. Woda brunatna, czerwona, czarna:

4. Brown, red, black water:

Presence of iron or magnesium: adjust pH between 7.0 and 7.6, perform shock chlorination, liquid flocculation, stop filtration for 12h, then extract sediment from bottom.

Obecność żelaza lub magnezu: wyregulować pH między 7,0 a 7,6, wykonać chlorowanie

- Abnormal pH: adjust pH between 7.0 and 7.6.

szokowe, flokulację płynną, wstrzymać filtrowanie na 12h, następnie odessać osady z dna.

5. Zapach chloru, podrażnienie oczu skóry

- Nieprawidłowe pH: wyregulować pH między 7,0 a 7,6.
- Obecność chloramin: wykonać chlorowanie szokowe.

6. Trudności z utrzymaniem poziomu chloru lub pH:

Chlorowanie niewystarczające w sytuacji częstego użytkowania: wykonać chlorowanie szokowe i wyrównać poziom pH między 7,0 a 7,6.

7. Zbyt wysokie pH:

Zbyt wysoka zasadowość: często kontrolować pH wody, dodać pH minus.

8. Zbyt niskie pH:

Zbyt niska zasadowość: często kontrolować pH wody, dodać pH plus.

Krystaliczna woda w 5 krokach.

1. Korekta pH

Przed za dozowaniem chloru należy sprawdzić i wyrównać poziom pH wody. Jest to ważne, ponieważ w przypadku złej wartości pH wody, chlor może nie działać lub działać za bardzo agresywnie. Idealna wartość odczynu pH wody basenowej powinna wahać się w zakresie 7,0 - 7,6.

2. Chlorowanie szokowe

Po rozłożeniu basenu lub wymianie wody należy przeprowadzić szokowe chlorowanie wody. Po za dozowaniu efekty biobójczy uzyskujemy niemalże natychmiastowo. Najlepszym środkiem do tego jest Chlor Szok.

3. Dezynfekcja

Aby utrzymać w wodzie wystarczającą ilość aktywnego chloru należy stosować wolno-rozpuszczający się chlor w tabletkach.

4. Zwalczanie glonów

Aby zapobiec pojawianiu się glonów, nieprzyjemnych śliskich boków i dna należy stosować preparat Alga Off.

5. Koagulacja

Aby utrzymać krystaliczność wody należy stosować Koagulant w płynie. Środek ten za pomocą koagulacji zbija małe zanieczyszczenia w większe skupiska, które mogą być przefiltrowane przez pompę.

Parametry:

- Marka: Gamix
- Forma produktu: Granulat
- Pojemność: 1 kg
- Przeznaczenie: **Do obniżania pH wody basenowej**
- Cena dotyczy jednego opakowania**

Wygenerowane przez DomoDomo na podstawie danych od producenta, **kopiowanie zabronione**.



- Presence of chloramines: perform shock chlorination.

Difficulty maintaining chlorine or pH levels:

Insufficient chlorination in a frequent use situation: perform shock chlorination and adjust the pH level between 7.0 and 7.6.

7. pH too high:

Too high alkalinity: check pH of water frequently, add pH minus.

8. pH too low:

Too low alkalinity: control water pH frequently, add pH plus.

Crystal water in 5 steps.

1. pH adjustment

Before dosing chlorine, the pH level of the water must be checked and evened out. This is important because if the pH value of the water is wrong, the chlorine may not work or may work too aggressively. The ideal pH value of pool water should be between 7.0 and 7.6.

Shock chlorination

Shock chlorination of the water should be carried out after the pool has been disassembled or the water has been replaced. After dosing, the biocidal effects are achieved almost immediately. The best product for this is Chlorine Shock.

3 Disinfection

In order to maintain a sufficient amount of active chlorine in the water, slow dissolving chlorine dotablets should be used.

4. algae control

To prevent the appearance of algae, unpleasant slippery sides and bottoms, use Alga Off.

5. coagulation

To keep the water crystalline, use Liquid Coagulant. This agent uses coagulation to clump small impurities into larger clusters that can be filtered by the pump.

Parameters:

- Brand: Gamix
- Product form: Granulate
- Capacity: 1 kg
- Intended use: **For lowering the pH of swimming pool water**
- The price is for one package**

Generated by DomoDomo based on data from the manufacturer, **copy prohibited**.