

# Spa Time pH-Plus

Regulacja odczynu pH wody

Granulat przeznaczony do podwyższania wartości pH



**pH-Plus** służy do podwyższania wartości pH wody w wannach SPA i basenach kąpielowych. Warunkiem skutecznej dezynfekcji i uzyskania dobrej jakości wody jest utrzymywanie wartości pH w zakresie 7,0 – 7,6.

**pH-Plus** jest produktem o wysokiej jakości i czystości chemicznej. Nie zanieczyszcza i nie powoduje zmętnienia wody. Jest szybko i całkowicie rozpuszczalny w wodzie i bardzo poręczny w użyciu. Preparat zawiera węglan i dwuwęglan sodu i ma wygląd małych, białych i bezwonnych granulek.

## Sposób użycia

Aby utrzymać wartość odczynu wody w najkorzystniejszym zakresie pH = 7,0 - 7,6 należy mierzyć tę wartość 1 – 2 razy w tygodniu za pomocą testera i w razie potrzeby wartość tę korygować.

W celu obniżenia odczynu o 0,1 pH potrzeba 10 g **pH-Plus** na 1 m<sup>3</sup> wody w wannach SPA i basenach kąpielowych .

## Ważne wskazówki

- **pH Plus** należy dozować porcjami do wody w pobliżu dysz dopływowych lub w wielu miejscach basenu podczas pracy pompy obiegowej.
- Preparatu nie należy dozować przed filtrem.
- Po dozowaniu należy odczekać co najmniej 2 godziny i skontrolować wartość pH. W razie zbyt niskiego odczynu dozowanie należy powtórzyć.

## Dodatkowe informacje i oznakowanie

### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Działa drażniąco na oczy.

### Środki ostrożności:

Stosować ochronę oczu / ochronę twarzy

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Przechowywać pod zamknięciem.

Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z instrukcją / ulotką informacyjną.

Nie stosować razem z innymi produktami. Może uwalniać niebezpieczne gazy (chlor).

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

Chronić przed dziećmi.

W przypadku narażenia lub styczości: skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ / lekarzem.

## Szczegółowe informacje dotyczące przechowywania produktu

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy nie jeść i nie pić. Unikać kontaktu z oczami i ze skórą. Unikać wzniesienia pyłu. Nie wdychać pyłu. Podczas dozo-

wania używać rękawic ochronnych i okularów lub osłony twarzy. Zabezpieczyć przed dostępem osób nieuprawnionych. Magazynować w suchym i chłodnym miejscu. Magazynować na utwardzonej powierzchni. Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte. Po użyciu pojemniki dokładnie zamknąć. Chronić przed wilgocią atmosferyczną - jeśli na opakowaniu występuje orosienie, przed otwarciem odczekać aż temperatura pojemnika osiągnie temperaturę otoczenia. Przechowywać w oryginalnych pojemnikach. Zadbać, by etykiety były dobrze widoczne

### Możliwe bezpośrednie i pośrednie skutki uboczne dla zdrowia. Wskazówki pierwszej pomocy

**Po wdychaniu:** Pyły mogą wywołać podrażnienia błon śluzowych nosa, gardła i układu oddechowego. Połykanie pyłu zatrzymanego na śluzówce nosa i gardła może wywołać objawy, jak po spożyciu.

**Kontakt ze skórą:** Długotrwały lub często powtarzający się kontakt może powodować utratę naturalnej ochrony lipidowej i wysuszenie skóry, co może przyczynić się do powstania dermatozy ze zużycia.

**Kontakt z oczami:** Działa drażniąco, wywołując łzawienie, zaczerwienie, pieczenie, nieostre widzenie. W przypadku zaniedbania płukania oczu bezpośrednio po kontakcie, może spowodować poważniejsze uszkodzenie (zapalenie spojówek, przebarwienia tęczówki, zmętnienie i uszkodzenie rogówki).

**Po połknięciu:** Uczucie wzdęcia, nudności, wymioty, biegunka.

**Informacje dodatkowe:** Reakcja z kwasem żołądkowym prowadzi do wydzielania się ditlenku węgla - po spożyciu większej ilości, u osób podatnych lub po przebytych chorobach, istnieje ryzyko perforacji ściany żołądka pod wpływem wzrostu ciśnienia.

#### Wskazówki pierwszej pomocy

**Zalecenia ogólne:** Stosować ogólne zasady udzielania pierwszej pomocy.

**Po wdychaniu:** W przypadku podejrzenia zatrucia pyłem - ewakuować poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło. W razie przedłużających się dolegliwości zapewnić pomoc lekarską.

**Kontakt ze skórą:** Zdjąć zanieczyszczone części odzieży. Zanieczyszczone miejsca na skórze dokładnie zmyć dużą ilością wody, a następnie wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia dolegliwości - zasięgnąć porady lekarza.

**Kontakt z oczami:** Dokładnie, przez ok. 15 minut, przemyć dużą ilością bieżącej wody, przy szeroko rozwartych powiekach (w razie potrzeby usunąć szkła kontaktowe). W przypadku przedłużających się dolegliwości - zasięgnąć porady lekarza okulisty.

**Po połknięciu:** W razie połknięcia natychmiast wypłukać usta wodą. Poszkodowanego przeprowadzić w bezpieczne miejsce i zapewnić spokój. Jeśli pomocy udziela wykwalifikowany personel – pozwolić poszkodowanemu wypić 1-2 szklanki wody. Nie próbować podawać doustnie żadnych środków, jeśli poszkodowany nie jest w pełni przytomny. Nie wywoływać wymiotów. Nie pozostawiać poszkodowanego bez opieki. W przypadku przedłużających się dolegliwości - zapewnić pomoc lekarską.

**Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:** Nie określa się.

### Sposoby i środki usuwania skażenia produktem

W przypadku rozszczelnienia pojemnika - zebrać mechanicznie. Zebrany produkt i grunt - umieścić w oznakowanym pojemniku, w celu dalszego bezpiecznego usunięcia. Pozostałości na powierzchni utwardzonej zebrać przy pomocy odkurzacza, po czym, zmyć dużą ilością wody. W przypadku rozsypania małych ilości pyłu/okruchów produktu – zebrać wilgotną ściereczką, którą dokładnie wypłukać pod bieżącą wodą.

### Postępowanie z odpadami produktu, opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

**06 03 14** sole i roztwory inne niż wymienione w 06 03 11 i 06 03 13. Odpady przekazać do punktu zbierającego odpady niebezpieczne.

15 01 10\* - opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych, jednak zaleca się opróżnione opakowanie, po użyciu ostatniej porcji produktu, przepłukać dwukrotnie wodą, dodając

połączyny do wody. Tak oczyszczone opakowanie traktować jako odpad opakowaniowy 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych.  
15 02 02\* - sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi.