

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla akcesoriów basenowych i chemii

(Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2023/988 (GPSR), przepisami CLP oraz unijnymi normami bezpieczeństwa basenów prywatnych EN 16582 / EN 16713)

Ważne! Akcesoria basenowe obejmują sprzęt elektryczny, mechaniczny oraz silnie działające odczynniki chemiczne. **Nieprawidłowe dozowanie chemii, brak odłączenia zasilania pomp podczas kąpieli, pozostawienie zabawek w basenie kuszących dzieci lub brak nadzoru nad drabinkami** może prowadzić do poparzeń chemicznych, zatruć, porażenia prądem, a w skrajnych przypadkach – do utonięcia.

1. Chemia basenowa, dozowniki i testery (Zagrożenia chemiczne - Krytyczne)

- **Ryzyko poparzeń i zatruć:** Preparaty basenowe (chlor, antyglon, regulatory pH) to stężone substancje żrące i toksyczne. **Nigdy nie wdychaj oparów z otwartego opakowania i unikaj kontaktu chemii ze skórą i oczami.**
- **Mieszanie substancji:** Nigdy nie mieszaj różnych produktów chemicznych ze sobą (np. chloru w granulacie z chlorem w tabletkach lub korektorem pH) przed wrzuceniem do wody. Może to wywołać gwałtowną reakcję chemiczną i wydzielenie śmiertelnie trującego gazu (chloru).
- **Zasady dozowania:** Chemię podawaj wyłącznie przez dedykowane **dozowniki pływające** lub skimmery. Nigdy nie wrzucaj tabletek chloru bezpośrednio do basenu (grozi to odbarwieniem folii i poparzeniem kąpiących się osób). Dozowanie przeprowadzaj wieczorem, po zakończeniu kąpieli.
- **Przechowywanie:** Wszystkie środki chemiczne i testery przechowuj w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w chłodnym, suchym miejscu, **bezwzględnie poza zasięgiem dzieci i zwierząt.**

2. Pompy filtrujące, podgrzewacze, roboty i oświetlenie (Zagrożenia elektryczne)

- **Porażenie prądem (Krytyczne):** Podczas gdy w basenie znajdują się ludzie, **wszelkie urządzenia elektryczne zasilane napięciem 230V (pompy filtrujące, podgrzewacze wody, pompy do wypompowywania) muszą być bezwzględnie odłączone od zasilania.**
- **Zabezpieczenie sieci:** Wszystkie urządzenia elektryczne pracujące przy basenie muszą być podłączone do gniazda zabezpieczonego sprawnym wyłącznikiem różnicowoprądowym (**RCD**) o prądzie zadziałania nieprzekraczającym 30 mA.
- **Siła ssąca (Pompy i odkurzacze):** Pracująca pompa filtrująca wytwarza duże podciśnienie w miejscach ssących (skimmer, dysze). Może to doprowadzić do przyssania długich włosów lub części ciała dziecka do dna/ściany basenu, co grozi utonięciem. Upewnij się, że dysze posiadają certyfikowane osłony antyzasysające.

3. Drabinki, schodki i bezpieczeństwo fizyczne

- **Nadzór nad drabinką (Zabezpieczenie przed utonięciem):** Drabinka jest dla małego dziecka drogą do niekontrolowanego wejścia do wody. W przypadku basenów stelażowych/rozporowych stosuj wyłącznie tzw. **drabinki bezpieczne** (z opcją demontażu lub uniesienia zewnętrznych stopni do góry). Gdy basen nie jest używany, stopnie muszą być zablokowane.
- **Zakaz skakania:** Drabinki i schodki służą wyłącznie do spokojnego wchodzenia i wychodzenia z wody. Zabrania się skakania z podestu drabinki do basenu ogrodowego – grozi to uderzeniem w dno lub stelaż i uszkodzeniem kręgosłupa.

4. Pokrywy (solarne i ochronne), maty i zadaszzenia

- **Zagrozenie uwięzieniem pod pokrywą (Krytyczne):** Żadna miękka pokrywa (ani solarne, ani ochronne z plandeki) **nie jest bezpiecznym podestem i nie utrzyma ciężaru dziecka.** Jeśli dziecko wejdzie na pokrywę, pociągnie ona ciało pod wodę, owijając się wokół niego i uniemożliwiając wypłynięcie.
- **Zdejmowanie pokrywy:** Przed wejściem kogokolwiek do basenu, pokrywa musi zostać **całkowicie zdjęta z powierzchni wody.** Pływanie pod częściowo zsuniętą pokrywą jest surowo zabronione (ryzyko dezorientacji i utonięcia).

5. Zabawki, uchwyty do napojów i zagłówki

- **Fałszywe poczucie bezpieczeństwa:** Dmuchane zabawki, fotele czy materace **nie są środkami ratunkowymi ani asekuracyjnymi.** Nie chronią przed utonięciem.
- **Magnes na dzieci:** Po zakończeniu kąpieli **zawsze wyjmij wszystkie zabawki z wody i okolic basenu.** Pozostawiony na wodzie dmuchany materac lub pływający uchwyt na napój w kształcie zwierzątka to dla małego dziecka impuls, by podejść do basenu i spróbować po niego sięgnąć, co jest najczęstszą przyczyną tragedii.

6. Węże, złącza, łatki i akcesoria do czyszczenia

- **Kontrola szczelności:** Regularnie sprawdzaj stan węży i złączy. Nagłe pęknięcie węża pompy przy braku nadzoru może doprowadzić do wypompowania setek litrów wody i zalania instalacji elektrycznej.
- **Aplikacja łatek:** Kleje dołączone do zestawów naprawczych (łatek) zawierają lotne rozpuszczalniki. Używaj ich na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od źródeł ognia.