

OCENA RYZYKA PRODUKTU- ZABAWKI POMPOWANE

(zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2023/988 – GPSR)

Ocena ryzyka dotyczy **zabawki pompowane** przeznaczonych do rekreacyjnego użytku w basenach, jeziorach i spokojnych akwenach wodnych.

1. Identyfikacja produktu

- **Nazwa produktu:** zabawki pompowane
- **Przeznaczenie:** Rekreacyjne pływanie w basenach, jeziorach i innych akwenach wodnych
- **Rodzaj produktu:** Pompowane akcesorium wodne
- **Materiał:** PVC (polichlorek winylu), tworzywo sztuczne odporne na wodę i UV
- **Wiek użytkowników:** Dorośli i dzieci (w zależności od modelu)

2. Metodologia oceny ryzyka

Ocena ryzyka została przeprowadzona zgodnie z wytycznymi GPSR i uwzględnia:

- ✓ Analizę potencjalnych zagrożeń związanych z użytkowaniem pompowanych kół i fotelików wodnych,
- ✓ Kluczowe grupy użytkowników (dzieci, dorośli),
- ✓ Możliwe konsekwencje zdrowotne i materialne,
- ✓ Występowanie ryzyka w warunkach normalnego i nieprawidłowego użytkowania.

Ryzyko klasyfikowane jest według skali:

☐ **Niskie** – ryzyko nie stanowi istotnego zagrożenia, można je łatwo uniknąć.

☐ **Średnie** – ryzyko wymaga stosowania środków ostrożności.

☒ **Wysokie** – ryzyko może prowadzić do poważnych obrażeń lub strat materialnych, wymaga ścisłej kontroli i działań prewencyjnych.

3. Analiza potencjalnych zagrożeń

Obszar ryzyka	Rodzaj zagrożenia	Możliwe skutki	Prawdopodobieństwo	Ocena ryzyka	Środki zapobiegawcze
Przebicie lub uszkodzenie koła / fotelika	Utrata powietrza i wyporności	Ryzyko zatonięcia użytkownika	Średnie	 Wysokie	Regularna kontrola stanu produktu,

Obszar ryzyka	Rodzaj zagrożenia	Możliwe skutki	Prawdopodobieństwo	Ocena ryzyka	Środki zapobiegawcze
					unikanie ostrych przedmiotów
Brak nadzoru dorosłych nad dziećmi	Użytkowanie przez dziecko bez opieki	Możliwość przewrócenia się, ryzyko utonięcia	Średnie	 Wysokie	Dzieci mogą korzystać z produktu wyłącznie pod nadzorem dorosłych
Nieprawidłowe użytkowanie na otwartych akwenach	Dryfowanie na głęboką wodę, oddalenie się od brzegu	Trudność w powrocie, ryzyko zagubienia	Średnie	 Średnie	Używanie wyłącznie w basenach i kontrolowanych strefach kąpielisk
Nieodpowiedni rozmiar koła do wieku użytkownika	Nieodpowiednia wyporność, trudność w utrzymaniu równowagi	Ryzyko wypadnięcia z koła	Średnie	 Średnie	Dobór produktu odpowiedniego do wieku i wagi użytkownika
Nagłe porywy wiatru	Przewrócenie lekkiego koła, utrata równowagi	Utrata kontroli, ryzyko dostania się pod wodę	Niskie	 Niskie	Używanie produktu w sprzyjających warunkach pogodowych
Wdychanie powietrza z zaworu podczas nadmuchiwania	Ryzyko zawrotów głowy, niedotlenienie	Krótkotrwałe problemy zdrowotne	Niskie	 Niskie	Zalecenie użycia pompki do nadmuchiwania produktu

4. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

4.1. Instrukcje użytkowania

-  **Produkt nie jest urządzeniem ratunkowym** – Nie zastępuje kamizelki asekuracyjnej.
-  **Dzieci mogą korzystać z produktu tylko pod nadzorem dorosłych** – Nadzór osoby dorosłej jest wymagany przez cały czas użytkowania produktu.
-  **Nie używać na otwartym morzu i w miejscach o silnych prądach** – Produkt jest przeznaczony do użytku w basenach i spokojnych akwenach wodnych.
-  **Nie pozostawiać dzieci samych w wodzie** – Nawet w przypadku posiadania dmuchanego koła lub fotelika, konieczna jest obecność opiekuna.
-  **Nie skakać na produkt ani nie wykorzystywać go w sposób niezgodny z przeznaczeniem**

– Może to prowadzić do uszkodzenia produktu i utraty powietrza.

 **Używać zgodnie z maksymalnym obciążeniem** – Przeciążenie produktu może prowadzić do jego uszkodzenia i nagłej utraty wyporności.

4.2. Środki prewencyjne

✓ **Regularna kontrola stanu technicznego** – Sprawdzanie, czy produkt nie ma uszkodzeń przed każdym użyciem.

✓ **Bezpieczne użytkowanie** – Nie należy używać produktu w warunkach silnego wiatru lub przy dużej liczbie osób w basenie.

✓ **Prawidłowe przechowywanie** – Po zakończeniu użytkowania produkt powinien być opróżniony z powietrza i przechowywany w suchym miejscu, z dala od ostrych przedmiotów.

✓ **Nie wdychać powietrza z zaworu** – Nadmuchiwanie produktu powinno odbywać się za pomocą pompki.

4.3. Działania w razie awarii

⚠ **Przebicie lub rozerwanie produktu** – Natychmiast opuścić wodę i wymienić produkt na nowy.

⚠ **Nagłe zatonięcie produktu** – W razie utraty powietrza przez koło lub fotelik należy natychmiast zapewnić użytkownikowi pomoc i wyciągnąć go z wody.

⚠ **Zanurzenie dziecka pod wodą** – Jeśli dziecko przewróci się w foteliku lub kole, należy natychmiast je podnieść i upewnić się, że nie połknęło wody.

⚠ **Nagła utrata równowagi** – W przypadku przewrócenia się na wodzie, należy zachować spokój, złapać się brzegu basenu lub innego stabilnego obiektu.

5. Wnioski końcowe

- **Główne ryzyka:** przebicie produktu i utrata powietrza, brak nadzoru nad dziećmi, dryfowanie na otwartych akwenach.
- **Zalecane środki:** stosowanie produktu zgodnie z przeznaczeniem, nadzór dorosłych, regularna kontrola stanu technicznego.
- **Ocena ogólna:**  **Wysokie ryzyko (w przypadku braku nadzoru)**,  **Średnie ryzyko (przy prawidłowym użytkowaniu)**

 **Rekomendacja:** Produkt spełnia wymagania bezpieczeństwa pod warunkiem ścisłego nadzoru nad dziećmi i stosowania się do zasad użytkowania.