

OCENA RYZYKA PRODUKTU: DESKA SUP (STAND UP PADDLE) – LEO, RUSH

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

1. Identyfikacja produktu

- **Nazwa produktu:** Deska SUP (Stand Up Paddle) – LEO, RUSH
- **Przeznaczenie:** Pływanie rekreacyjne, aktywność sportowa na wodzie, trening równowagi i koordynacji
- **Rodzaj produktu:** Pompowana deska do pływania na stojąco, wykonana z warstwowego PVC z rdzeniem Drop-Stitch, wyposażona w statecznik oraz antypoślizgową powierzchnię EVA
- **Elementy konstrukcyjne:** Nadmuchiwany korpus z PVC, powierzchnia antypoślizgowa, elastyczne linki bagażowe, uchwyt do przenoszenia, statecznik kierunkowy, regulowane wiosło, smycz bezpieczeństwa (leash)

2. Metodologia oceny ryzyka

Ocena ryzyka została przeprowadzona zgodnie z wytycznymi GPSR i uwzględnia:

- ✓ Analizę potencjalnych zagrożeń związanych z użytkowaniem deski SUP,
- ✓ Kluczowe grupy użytkowników (dorośli, młodzież, osoby początkujące i zaawansowane),
- ✓ 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
Utrata równowagi	Upadek do wody	Możliwość zachłyśnięcia się	Wysokie	● Wysokie	Korzystać z deski w kamizelce

Obszar ryzyka	Rodzaj zagrożenia	Możliwe skutki	Prawdopodobieństwo	Ocena ryzyka	Środki zapobiegawcze
		wodą, kontuzji kończyn			asekuracyjnej, unikać gwałtownych ruchów
Silny wiatr i prądy wodne	Zniesienie użytkownika na otwarte wody	Trudność w powrocie na brzeg, ryzyko hipotermii	Średnie	 Wysokie	Nie pływać przy silnym wietrze i prądach wodnych, zawsze używać smyczy bezpieczeństwa (leash)
Nieprawidłowe napompowanie deski	Brak stabilności, ryzyko deformacji	Możliwość przewrócenia się, uszkodzenia sprzętu	Średnie	 Średnie	Napompować deskę do zalecanego ciśnienia PSI, regularnie sprawdzać ciśnienie
Kolizja z innymi użytkownikami wody	Zderzenie z innymi deskami, kajakami	Możliwość urazu, uszkodzenia deski	Średnie	 Średnie	Utrzymywać bezpieczną odległość od innych użytkowników
Kontakt z ostrymi przedmiotami	Przebicie deski	Możliwość nagłej utraty wyporności	Średnie	 Wysokie	Unikać kontaktu z ostrymi przedmiotami, nie pływać blisko skał i podwodnych przeszkód
Brak umiejętności pływackich u użytkownika	Ryzyko utonięcia w przypadku upadku	Możliwość paniki i niekontrolowanego zachowania	Średnie	 Wysokie	Korzystać z deski tylko w obecności innych osób, używać kamizelki ratunkowej

Obszar ryzyka	Rodzaj zagrożenia	Możliwe skutki	Prawdopodobieństwo	Ocena ryzyka	Środki zapobiegawcze
Zbyt szybkie lub gwałtowne ruchy wiosłem	Uderzenie siebie lub innych użytkowników	Możliwość urazu rąk, głowy, twarzy	Średnie	 Średnie	Wiosłować płynnie, unikać gwałtownych ruchów
Dzieci korzystające bez nadzoru dorosłych	Brak kontroli nad deską	Możliwość oddalenia się od brzegu, nieumiejętność powrotu	Średnie	 Wysokie	Użytkowanie przez dzieci tylko pod nadzorem dorosłych, stosowanie kamizelek asekuracyjnych
Przechowywanie deski w złych warunkach (np. zbyt długi kontakt ze słońcem)	Uszkodzenie materiału PVC	Możliwość utraty szczelności deski	Średnie	 Średnie	Przechowywać deskę w zacienionym miejscu, unikać nadmiernej ekspozycji na słońce

4. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

4.1. Instrukcje użytkowania

-  **Napompować deskę do zalecanego ciśnienia PSI** – Aby zapewnić jej odpowiednią sztywność i stabilność.
-  **Zakładać kamizelkę asekuracyjną** – Szczególnie w głębokiej wodzie lub przy silnym wietrze.
-  **Zawsze używać smyczy bezpieczeństwa (leash)** – Zapobiegne utracie deski w przypadku upadku do wody.
-  **Nie korzystać z deski przy silnym wietrze i prądach wodnych** – Może to utrudnić powrót na brzeg.
-  **Nie skakać na deskę z dużej wysokości** – Może to prowadzić do uszkodzenia konstrukcji i kontuzji.
-  **Trzymać odpowiednią odległość od innych użytkowników wody** – Aby uniknąć kolizji.
-  **Dzieci mogą korzystać wyłącznie pod nadzorem dorosłych** – Zapewni to ich bezpieczeństwo na wodzie.

4.2. Środki prewencyjne

✓ **Regularnie sprawdzać stan deski, smyczy i wiosła** – Aby uniknąć nagłych awarii podczas pływania.

✓ **Unikać ostrego kontaktu z podłożem** – Skąły, kamienie i inne przeszkody mogą uszkodzić deskę.

✓ **Przechowywać deskę w zacienionym miejscu, po spuszczeniu powietrza** – Aby uniknąć uszkodzeń materiału PVC.

✓ **Nie pływać zbyt daleko od brzegu** – Aby uniknąć sytuacji, w której powrót stanie się niemożliwy.

4.3. Działania w razie awarii

⚠ **Nagła utrata powietrza w desce** – Natychmiast dopłynąć do brzegu, nie kontynuować pływania.

⚠ **Upadek do wody i panika** – Chwycić deskę, uspokoić oddech i powoli wrócić na pokład.

⚠ **Nagła zmiana pogody (silny wiatr, burza)** – Natychmiast skierować się w stronę brzegu.

⚠ **Uderzenie w głowę wiosłem lub deską** – Jeśli wystąpi zawroty głowy lub dezorientacja, przerwać pływanie i szukać pomocy.

5. Wnioski końcowe

- **Główne ryzyka:** utrata równowagi, zniesienie przez prądy wodne, kontakt z ostrymi przedmiotami, kolizja z innymi użytkownikami.
- **Zalecane środki:** stosowanie kamizelek asekuracyjnych, używanie smyczy, unikanie złych warunków pogodowych.
- **Ocena ogólna:** 🟡 **Średnie ryzyko** – Deska SUP jest bezpieczna przy prawidłowym użytkowaniu.