

## **Instrukcje i ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa**

**Nazwa produktu:** MYDŁO W PIANIE - lodowa róża

**Producent:** PRO-CHEM International Sp. z o.o.

ul. Błogosławionego Czesława 58, 44-100 Gliwice

Tel.: 515 649 234

E-mail: [biuro@pro-chem.pl](mailto:biuro@pro-chem.pl)

### **1. Identyfikacja zagrożeń:**

Produkt **nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny** według rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

- Nieznane zagrożenia zdrowotne i środowiskowe
- Brak elementów oznakowania

### **Składniki o potencjalnym działaniu drażniącym (w niskim stężeniu):**

- Siarczan sodowy eteru laurylowego – <5%
- Betaina kokosowa – <1%
- Mieszanina izotiazolinonów (3:1) – 0,0009% (może powodować reakcję alergiczną skóry)

### **2. Środki ochrony osobistej:**

**W normalnych warunkach użytkowania nie są wymagane środki ochrony indywidualnej.**

Zalecenia:

- Unikać kontaktu z oczami.
- W razie pożaru stosować maskę przeciwgazową z pochłaniaczem na nieorganiczne gazy i opary.

### **3. Postępowanie w razie wypadku:**

#### **Kontakt ze skórą:**

Nie wymaga specjalnych działań.

#### **Kontakt z oczami:**

Natychmiast wyjąć soczewki kontaktowe (jeśli są) i przemywać oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut. W razie utrzymującego się podrażnienia skonsultować się z okulistą.

**Spożycie:**

Nie wymaga szczególnych środków.

**Inhalacja:**

Nie stwarza zagrożenia – brak konieczności specjalnych działań.

**Ogólne zalecenie:**

W razie jakichkolwiek wątpliwości skonsultować się z lekarzem.

**4. Postępowanie w przypadku pożaru:****Preparat niepalny.**

Gasić odpowiednim środkiem dla otaczających materiałów (np. proszek, CO<sub>2</sub>, piana).

**Zalecenia dla straży pożarnej:**

- Usuwać pozostałości po pożarze zgodnie z przepisami
- Nie dopuścić do przedostania się większych ilości preparatu do zbiorników wodnych i gleby

**5. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska:****Preparat nie stwarza zagrożenia.**

- Zapobiec przedostaniu się większych ilości do gleby i wód
- Nie są wymagane specjalne środki neutralizacji
- Większe rozlewiska usunąć za pomocą materiałów chłonnych

**6. Magazynowanie i transport:**

- Przechowywać w szczelnych pojemnikach
- Miejsce suche, chłodne, dobrze wentylowane
- Chronić przed przemrożeniem

**7. Właściwości fizykochemiczne:**

- **Postać:** Ciecz
- **Kolor:** Czerwony
- **Zapach:** Charakterystyczny, różany
- **pH:** ok. 7
- **Temperatura wrzenia:** ok. 100°C

- **Temperatura topnienia:** ok.  $-5^{\circ}\text{C}$
- **Gęstość:** ok.  $1,0\text{ g/cm}^3$
- **Rozpuszczalność:** w wodzie i alkoholu – bez ograniczeń
- **Palność, wybuchowość, utlenialność:** brak

#### **8. Stabilność i reaktywność:**

- Produkt stabilny chemicznie
- Brak reaktywności i ryzyka niebezpiecznych reakcji
- Produkty rozkładu przy wysokiej temperaturze: **CO, CO<sub>2</sub>**

#### **9. Informacje toksykologiczne:**

- Brak pełnych danych dla mieszaniny
- Obecność składników drażniących może powodować podrażnienia oczu i skóry
- Potencjalne działanie alergiczne (izotiazolinony)

Instrukcja została utworzona zgodnie z rozporządzeniem GPSR z dnia 13 grudnia 2024 roku.