

KARTA CHARAKTERYSTYKI

1. Identyfikacja preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa : Płyn kąpielowy „Tajfun” - Morski

1.2. Zastosowanie preparatu

Płyn przeznaczony jest do mycia ciała podczas kąpieli

1.3. Identyfikacja przedsiębiorstwa

Zakład Chemii Gospodarczej „Tajfun” s.c. ul. Przemysłowa 1,
44-335 Jastrzębie Zdrój +48 (032) 4733330

e-mail : biuro@chemia-tajfun.pl

1.4. Telefon alarmowy :

+48 (032) 4733330 w godz. 9.00 - 17.00

2. Identyfikacja zagrożeń

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w myśl obowiązujących przepisów

3. Skład i informacja o składnikach

5,0 - 10,0 % - Sól sodowa oksyetylowanego, siarczanowanego alkoholu laurylowego
nr CAS 3088-31-1 , Xi R36/38 , nr WE 221-416-0

<5,0 % - Alkanosulfonian sodu, nr CAS 97489-15-1, Xi R36, R41
nr WE 288-330-3

<5,0 % - Kokoamidopropylo betaina, nr CAS 61789-40-0 , Xi R36
Nr WE 263-058-0

3. Identyfikacja zagrożeń

Brak szczególnych zagrożeń

4. Pierwsza pomoc

Drogi oddechowe:

Brak zagrożeń

Oczy:

Plukać obficie oczy wodą. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem .

Skóra:

Brak zagrożeń, preparat przebadany dermatologicznie

Połykanie:

Spowodować wymioty . Wezwać lekarza.

Objawy zatrucia / narażenia:

Substancja nietoksyczna. Po spożyciu mogą wystąpić nudności

5. Postępowanie w przypadku pożaru**Środki gaśnicze:**

Substancja niepalna. Pożary w obecności płynu do kąpieli gasić ogólnodostępnymi środkami gaśniczymi

Zabronione środki gaśnicze:

Brak

Szczególne zagrożenia:

Brak szczególnych zagrożeń

Specjalistyczny sprzęt ochronny dla strażaków:

Brak szczególnych zaleceń.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**Indywidualne środki ostrożności:**

Rękawice ochronne

Środowiskowe środki ostrożności:

Produkt nie stwarza szczególnych zagrożeń, jednak przy dużych wyciekach nie dopuścić do przedostania się do zbiorników wodnych oraz wód gruntowych.

Metoda oczyszczania:

Przy dużych wyciekach miejsca wycieku posypać materiałem chłonnym i zebrać do osobnych opakowań. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie**Postępowanie z preparatem:**

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa

Magazynowanie

Płyn do kąpieli należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w pomieszczeniach o wilgotności względnej 70% i temp. nie niższej niż +5°C. Opakowania transportowe należy składować na wysokość 5 warstw opakowań zbiorczych.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**Ochrona dróg oddechowych:**

Nie dotyczy

Ochrona ciała:

Nie dotyczy

Ochrona rąk:

Nie dotyczy

Ochrona oczu:

Nie dotyczy

Normatywy higieniczne:

Nieokreślone

9. Własności fizyczne i chemiczne

Wygląd : lepka przezroczysta ciecz

Zapach : przyjemny , właściwy dla użytej kompozycji zapachowej

pH : 5,50 – 7,50

temperatura wrzenia : nie dotyczy

temperatura topnienia : nie dotyczy

prężność par: nie dotyczy

gęstość w 20 °C : ok. 1,0 g/cm³

rozpuszczalność w wodzie w 20 °C : bardzo dobra

rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach : - etanol

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać :

Chronić przed niskimi temperaturami

Materiały, których należy unikać:

Brak

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra doustna:

Dla soli sodowej oksyetylowanego, siarczanowanego alkoholu laurylowego

LD₅₀, mg/kg (szczur) : 9421 (dla stężenia 25-27 %)

Dla alkanosulfonianu sodu

LD₅₀, mg/kg (doustnie - szczur) > 2000

Dla kokoamidopropylo betainy

LD₅₀, mg/kg (doustnie - szczur) > 2000

Toksyczność ostra dermalna:

Brak danych

Toksyczność inhalacyjna:

Brak danych

Kontakt z oczami:

Może działać drażniąco

Efekty przedłużonego /powtarzalnego narażenia:

Możliwe zaczerwienienia skóry

Działanie mutagenne:

Brak danych

Działanie genotoksyczne:

Brak danych

12. Informacje ekologiczne

Ruchliwość:

Lepka ciecz rozpuszczalna w wodzie

Degradowalność:

Środki powierzchniowo czynne zawarte w płynie do kąpieli są biodegradowalne i spełniają wymogi rozporządzenia WE Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 31. marca 2004 r. w sprawie detergentów (Dz. Urz. UE.L.2004 nr104) z późn. zmianami .

Akumulacja:

Nie akumuluje się

Toksyczność dla organizmów wodnych

Dla soli sodowej oksyetylowanego, siarczanowanego alkoholu laurylowego

Toksyczność ostra dla ryb LC₅₀, mg/l (gupik) : 1,5 - 1,8

Toksyczność ostra dla skorupiaków LC₅₀, mg/l: (Rozwielitka) : 1 - 50

Toksyczność ostra dla skorupiaków LC₅₀, mg/l (Algi) : 4 - 65

Dla alkanosulfonianu sodu

Toksyczność ostra dla ryb typu zebra LC₅₀ – 1-5 mg/l/96h

Dla kokoamidopropylo betainy

Toksyczność ostra dla ryb typu zebra LC₅₀ – 1-10 mg/l/96h

13. Postępowanie z odpadami

Po użyciu popłuczyny kierować do kanalizacji

14. Informacje o transporcie

Klasa niebezpieczeństwa w transporcie RID/ADR : nie podlega

Numer wg ONZ : nie dotyczy

Numery rozpoznawcze: nie dotyczy

Nalepka ostrzegawcza numer: nie dotyczy

Informacje dodatkowe: nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Przepisy prawne:

-Ustawa z dnia 11.01.2001r. o substancjach i preparatach chemicznych / Dz. U. Nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami/

-Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 16.11.2007 /Dz. U. Nr 215, poz. 1588 / w sprawie karty charakterystyki

-Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 04.09.2007 /Dz. U. Nr 174, poz. 1222 /zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych,

-Rozporządzenie Ministra Zdrowia /Dz. U. Nr 173, poz. 1679 z roku 2003/ w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych,

-Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28.09.2005 /Dz.U. Nr 201, poz. 1674/ w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem,

-Postępowanie z odpadami na podstawie Ustawy o Odpadach / Dz. U. Nr 62, poz. 628 z roku 2001/ z późniejszymi zmianami

- Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 27.09.2001 w sprawie katalogu odpadów / Dz.U. nr 112 poz. 1206/)
- Rozporządzenie MPiPS z dn. 29.11.2002r /Dz.U. Nr 217 poz. 1833/ . w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 31. marca 2004 r. w sprawie detergentów z późn. zmianami.
- Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH

16. Inne informacje

Źródła danych:

Karta opracowana na podstawie kart charakterystyki surowców wchodzących w skład płynu do kąpieli

Wykaz zwrotów R:

- R36/38 – Działa drażniąco na oczy i skórę
- R36 – Działa drażniąco na oczy
- R41 – Ryzyko poważnego uszkodzenia wzroku

Powyższa karta charakterystyki została opracowana w oparciu o aktualny stan wiedzy i dotyczy produktu w postaci w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące produktu przedstawiono wyłącznie dla uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa . W przypadku , gdy warunki stosowania produktu znajdują się poza kontrolą producenta, odpowiedzialność za właściwe stosowanie preparatu spada na użytkownika. Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania pracowników , którzy mają kontakt z preparatem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej zawartych w niniejszej karcie charakterystyki.