

KARTA CHARAKTERYSTYKI

1. Identyfikacja preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikacja preparatu

Uniwersalny płyn myjąco czyszczący „Tajfun”.

1.2. Zastosowanie preparatu

Uniwersalny płyn myjąco czyszczący przeznaczony jest do mycia wszelkich powierzchni zmywalnych takich jak podłogi, lamperie, kafelki, blaty, stoły szafki i inne.

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

3,0 – 6,0 % Sól sodowa kwasu alkilobenzenosulfonowego, nr CAS 25155-30-0 Xn R22, Xi R36/38, nr WE 246-680-4

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

1,0 – 3,0 % Eter polioksyetylenoglikolowy alkoholu laurylowego, nr CAS 3055-97-8 Xn R22, Xi R36/38 nr WE : 221-283-9

4. Pierwsza pomoc

Drogi oddechowe:

Brak zagrożeń

Oczy:

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

Skóra:

W roztworach użytkowych - brak zagrożeń

Połknięcie:

Spowodować wymioty. Wezwać lekarza.

Objawy zatrucia / narażenia:

Substancja nietoksyczna. Po spożyciu mogą wystąpić nudności

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze:

Substancja niepalna.

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:

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych.

Metoda oczyszczania:

O ile to możliwe zlikwidować wyciek. Przy dużych wyciekach miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować. Małe ilości cieczy przysypać niepalnym materiałem chłonnym, zebrać do zamkniętego pojemnika i skierować do utylizacji. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać obficie wodą.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem:

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa

Magazynowanie

Uniwersalny płyn myjąco czyszczący 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:

Rękawice ochronne

Ochrona oczu:

Nie dotyczy

Normatywy higieniczne:

Nieokreślone

9. Własności fizyczne i chemiczne

Wygląd : przezroczysta ciecz
Zapach : właściwy dla użytej kompozycji zapachowej
pH : 5,50 – 8,50
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 alkilobenzenosulfonianu sodu
LD₅₀, mg/kg (szczur) : 500-1000
Dla alkanosulfonianu sodu
LD₅₀, mg/kg (doustnie - szczur) > 2000
Dla eteru polioksyetylenoglikolowego alkoholu laurylowego
LD₅₀, mg/kg: > 1200

Toksyczność ostra dermalna:

Dla eteru polioksyetylenoglikolowego alkoholu laurylowego
LD₅₀, mg/kg: > 2000

Toksyczność inhalacyjna:

Brak danych

Kontakt z oczami:

Może działać drażniąco

Efekty przedłużonego /powtarzalnego narażenia:

Może wystąpić zaczerwienienie skóry

Działanie mutagenne:

Brak danych

Działanie genotoksyczne:

Brak danych

12. Informacje ekologiczne

Ruchliwość:

Ciecz rozpuszczalna w wodzie

Degradowalność:

Środki powierzchniowo czynne 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. zm.

Akumulacja:

Nie akumuluje się

Toksyczność dla organizmów wodnych

Dla alkilobenzenosulfonianu sodu :

Toksyczność ostra dla ryb LC₅₀, mg/l (gupik) : 670

Toksyczność ostra dla skorupiaków LC₅₀, mg/l: (Daphnia) : 6,6

Toksyczność ostra dla glonów LC₅₀, mg/l (Chlorella) : 2350

Dla alkanosulfonianu sodu

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

Dla eteru polioksyetylenoglikolowego alkoholu laurylowego :

Toksyczność ostra dla ryb LC₅₀, mg/l (gupik) : 850

Toksyczność ostra dla skorupiaków LC₅₀, mg/l: (Daphnia Magna) : 9,8

Toksyczność ostra dla glonów LC₅₀, mg/l (Chlorella) : 2340

13. Postępowanie z odpadami

Po umyciu naczyń 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:

- Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH

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

- 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 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 póź. zmianami.

16. Inne informacje

Źródła danych :

Karta opracowana na podstawie kart charakterystyki surowców wchodzących w skład preparatu

Wykaz zwrotów R :

R22 – Działa szkodliwie po połknięciu
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 dotyczą 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.