

TYTAN PROFESSIONAL Fix2 klej-uszczelniaacz biały

Data sporządzenia 13.05.2005
 Data aktualizacji 25.07.2005
 Data kolejnej aktualizacji 02.07.2007

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU, IDENTYFIKACJA PRODUCENTA

Identyfikacja preparatu	
nazwa handlowa	Fix ² klej-uszczelniaacz biały
Zastosowanie preparatu	
zastosowanie	Produkt przeznaczony jest do klejenia i uszczelniania w budownictwie
Identyfikacja producenta	
nazwa/adres	SELENA S.A. Ul. Grabiszyńska 241 B 53-234 Wrocław
numer telefonu	071/ 78 38 301
numer faksu	071/ 78 38 300
Telefon alarmowy	999

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Preparat nie jest niebezpieczny w rozumieniu dyrektywy 67/548/EEC i 1999/45/EEC.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH
Charakterystyka chemiczna

Uszczelniaacz i klej na bazie polimeru MS-hybrid.

Składnik	Nr CAS	Nr EINECS	Zawartość (%)	Klasyfikacja
trimetoksywinylsilan	2768-02-7	220-449-8	1-55	X _n , R10-20

4. PIERWSZA POMOC
Zatrucia inhalacyjne

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i w zależności od symptomów skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczoną skórę spłukać dużą ilością wody z mydłem. W przypadku podrażnień skóry skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Spłukać ostrożnie dużą ilością wody. Natychmiast skonsultować się z lekarzem i jeżeli to możliwe pokazać opakowanie lub kartę charakterystyki preparatu.

Spożycie

Natychmiast skonsultować się z lekarzem. Jeżeli to możliwe pokazać opakowanie lub kartę charakterystyki produktu.

Specjalne środki wymagane przy pierwszej pomocy

TYTAN PROFESSIONAL Fix2 klej-uszczelniaacz biały

Nie znane.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**Odpowiednie środki gaśnicze**

Rozproszony strumień wody, piana, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, piasek.

Środki gaśnicze, których nie wolno używać ze względów bezpieczeństwa

Nie znane.

Szczególne zagrożenia związane z narażeniem wynikającym z właściwości preparatu, produktów spalania, powstających gazów

W przypadku ognia mogą powstać następujące substancje: tlenek węgla, gazy szkodliwe dla zdrowia.

Środki ochrony indywidualnej w przypadku pożaru

Stosować środki ochronne dróg oddechowych - aparat izolujący. W przypadku większego zagrożenia pożarowego stosować pełną ochronę jeżeli potrzebne.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**Indywidualne środki ostrożności**

Zapewnić wystarczającą wentylację. Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do systemu odwadniającego i do wód gruntowych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

Metody oczyszczania

Absorbować mechanicznie. Dalej postępować zgodnie z punktem 13. Usunąć zaabsorbowany materiał zgodnie z przepisami.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE**Postępowanie z preparatem**

Patrz punkt 6.1. Zapewnić dobrą wentylację. Należy przestrzegać środków ostrożności zalecanych przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Magazynowanie

Przechowywać w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach wentylowanych, chłodnych i suchych.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**Ogólne zasady ochrony**

Stosować w miejscach z dobrą wentylacją. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie spożywać posiłków, pić i palić w trakcie pracy. W przerwach i po zakończeniu pracy umyć dokładnie ręce i twarz.

Ochrona rąk

Rekomendowane rękawice, krem ochronny.

TYTAN PROFESSIONAL Fix2 klej-uszczelniać biały

Ochrona oczu i twarzy

Okulary ochronne.

Ochrona ciała.

Odzież ochronna.

Ochrona układu oddechowego

Nie wymagana.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

postać fizyczna	pastą
kolor	bezbarwny, biały
zapach	brak
wartość pH w temp 20°C	nie dotyczy
temperatura zapłonu	nie dotyczy
temperatura samozapłonu	nie dotyczy
gęstość (g/cm ³)/20°C	1,08
rozpuszczalność w wodzie	nie rozpuszczalne

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Produkt jest stabilny przy właściwym przechowywaniu.

Warunki, których należy unikać

Unikać nadmiernego ogrzewania.

Materiały, których należy unikać

Patrz punkt 7.

Unikać kontaktu z innymi chemikaliami.

Niebezpieczne produkty reakcji

Patrz punkt 5.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Ostra toksyczność i natychmiast występujące podrażnienia

- Spożycie, LD50 dawka doustnie (mg/kg): brak danych
- Wdychanie, LC50 dawka (mg/kg): brak danych
- Kontakt ze skórą, LD50 dawka (mg/kg): brak danych
- Kontakt z oczami: brak danych

Podrażnienia występujące z opóźnieniem i podrażnienia chroniczne.

- Działanie podrażniające: brak danych
- Działanie rakotwórcze: brak danych
- Negatywne działanie genetyczne: brak danych
- Wywołanie bezpłodności: brak danych
- Działania narkotyczne: brak danych

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

TYTAN PROFESSIONAL Fix2 klej-uszczelniaacz biały

Nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**Produkt**

08 04 09 Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

Zanieczyszczone opakowania

15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury.

15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt nie jest sklasyfikowany jako towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**Klasyfikacja i oznakowanie**

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny preparat chemiczny

Napisy ostrzegawcze

S2 - Chronić przed dziećmi.

S26 - W przypadku kontaktu z oczami przepłukać natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady medycznej.

Obowiązujące przepisy

- ⇒ Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz.84, Dz.U. Nr 100, poz. 1085, Dz.U. Nr 123, poz. 1350 i Dz.U. Nr 125, poz. 1367 oraz z 2002r. Dz.U. Nr 135, poz. 1145 i Nr 142, poz. 1187; z 2003r. Dz.U. Nr 189, poz. 1852; z 2004r. Dz.U. Nr 96, poz. 959 i Dz.U. Nr 121, poz. 1263; z 2005r. Dz.U. Nr 179, poz. 1485; z 2006r. Dz.U. Nr 171, poz. 1225)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. Nr 201, poz. 1674)
- ⇒ Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz.U. L 136 z 29.5.2007)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171, poz. 1666; z 2004r. Dz.U. Nr 243, poz. 2440)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 173, poz. 1679; z 2004r. Dz.U. Nr 260, poz. 2595)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 217, poz. 1833; z 2005r. Dz.U. Nr 212, poz. 1769)

TYTAN PROFESSIONAL Fix2 klej-uszczelniacz biały

- ⇒ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 73, poz. 645)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69, poz. 332; z 1997r. Dz.U. Nr 60, poz. 375; z 1998r. Dz.U. Nr 159, poz. 1057; z 2001r. Dz.U. Nr 37, poz. 451)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. z 2006 r. Nr 80, poz. 563)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity zał. do obwieszczenia MGPIPS z dnia 28 sierpnia 2003r., Dz.U. Nr 169, poz. 1650; z 2007r. Dz.U. Nr 49, poz. 330)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz. 86 z 2005r.)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 06 czerwca 2002 r. w sprawie oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz.U. z 2002 r. Nr 87, poz. 798)
- ⇒ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. Nr 137, poz. 984)

16. INNE INFORMACJE

R10 - Produkt łatwopalny.

R20 - Działa szkodliwie przed drogi oddechowe.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Karta ta dotyczy wyłącznie opisanego produktu. Jeżeli został on wykorzystany jako składnik innego produktu, karta traci ważność.