

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Podstawa : Opracowano zgodnie z Załącznikiem II do Rozporządzenia (WE) Nr. 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji , oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Data sporządzenia 19.02.1998 / Data aktualizacji 01.10.2008. (uaktualniono zgodnie z najnowszym rozporządzeniem)

1. Identyfikacja substancji/preparatu:

1.1 Nazwa handlowa : mira supersil

1.2 Zastosowanie : silikonowa masa fugowa

1.3 Identyfikacja producenta, importera lub dystrybutora:

Dystrybutor : MIRA POLSKA SP. Z O.O.

44-240 Żory ul. Boczna 8

tel: 32- 756 00 31, 756 00 32

fax: 32- 756 00 30

1.4 Telefon alarmowy: 32 - 756 00 31, 756 00 32

2. Identyfikacja zagrożenia:

Produkt nie jest zakwalifikowany jako niebezpieczny i nie jest wymagana etykieta ostrzegawcza.
Zawiera < 1% 2-butanonoxim. Może wywołać reakcję alergiczną.

Podczas procesu utwardzania wydzielają się niewielkie ilości 2-butanonoxim-u, które mogą spowodować lekkie podrażnienie skóry, oczu i dróg oddechowych.

3. Skład/informacja o składnikach:

Nazwa składnika	EC-nr.	CAS-nr.	Waga %	Klasyfikacja
Organofunktional silan			5-10	F, Xn; R11-22-36/38-43
Oksym 2 - butanonu	202-496-6	96-29-7	< 1%	Xi; R21-40-41-43

4. Pierwsza pomoc w przypadku :

Wdychania : osobę poszkodowaną przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy nie znikną należy skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z skórą: Należy zdjąć zanieczyszczone ubrania . Przemyc skórę wodą z mydłem . Po umyciu posmarować tłustym kremem. Jeśli objawy nie znikną należy skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami :

Przemywać intensywnie wodą przez co najmniej 15 minut. Jeśli objawy nie znikną należy skontaktować się z lekarzem.

Połknięciu : Nie powodować wymiotów. Napić się wody lub mleka i natychmiast skontaktować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Środki gaszenia pożaru: piana, dwutlenek węgla, proszek, para wodna. Nie używać strumienia wody, który rozprzestrzenił pożar.

Opakowania, które były narażone na wysoką temperaturę ostudzić wodą.

Szczególne zagrożenie: w trakcie podgrzewania i pożaru mogą powstać szkodliwe dla zdrowia odpady(produkty rozpadu, degradacji).Wymagany jest (respirator) ochrona dróg oddechowych.).

6.Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska :

Unikać wdychania oparów oraz kontaktu ze skórą i oczami.
Środki ochrony osobistej: patrz punkt 8.

Uwolniony materiał zebrać np. szpachlą lub środkami absorbującymi(np. piasek, ziemia, granulatu lub trociny) i umieścić w pojemniku jednorazowym.
Pozbywanie się odpadów patrz pkt.13.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jego magazynowanie :

W trakcie pracy z produktem dbać o dobrą wentylację.
Unikać kontaktu oczu i skóry z produktem oraz wdychania oparów wydzielających się podczas stosowania produktu. Unikać kontaktu produktu z wilgocią.

Palenie, spożywanie jedzenia i picia jest zabronione w miejscu pracy z produktem.
Środki ochrony osobistej: patrz pkt. 8

Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i wentylowanym pomieszczeniu osobno od żywności.
Unikać kontaktu produktu z wilgocią i nie narażać go na działanie warunków atmosferycznych(pogodowych)

8.Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej:

Następujące składniki mają progowe wartości graniczne:

Oksym 2-butanonu	25ppm (próba, informacja)
------------------	---------------------------

Jeśli zaistnieje taka potrzeba, polecamy zastosować następującą ochronę osobistą:

Ochrona dróg oddechowych:	stosować przy niewystarczającej wentylacji: (klasa A) z filtrem gazowym
Rękawice:	guma butylowa
Ochrona oczu:	okulary ochronne/ ochrona twarzy
Ochrona skóry:	ochronna odzież robocza

9.Właściwości fizyczne i chemiczne produktu:

Wygląd:	pasta	Rozpuszczalność:	nierozpuszczalny
Zapach:	silny	n-oktanol/współczynnik wodny:	-
Ph:	-	temperatura zapłonu:	>100°C
Punkt wrzenia:	-	samozapłon:	-
Punkt topnienia:	-	właściwości wybuchowe	-
Prężność pary(20°C) -		lepkość	-
Gęstość względna: 1,0 – 1,3kg/l(20°C)		inne:	-

- : oznacza, że dane nie istnieją lub są nieistotne

10. Stabilność i Reaktywność.

Stabilny w temperaturze pokojowej chroniony przed wilgocią.

W czasie procesu twardnienia tworzy się niewielka ilość oksym 2-Butanonu. Podczas podgrzewania (> 200°C) i pożaru produkt ulega degradacji i mogą powstać szkodliwe dla zdrowia opary (CO1 CO2 NOx) i pył (SiO2)

11. Informacje toksykologiczne:

Wdychanie: opary mogą spowodować podrażnienie dróg oddechowych, podrażnienie gardła i wymioty

Kontakt ze skórą: wielokrotny i długotrwały kontakt z produktem może spowodować podrażnienie

Kontakt z oczami: w kontakcie z oczami działa podrażniająco

Połykanie: połknięcie może spowodować bóle brzucha

Zawiera >0,1% oksym 2-Butanonu, który uważany jest za substancję rakotwórczą oraz alergen kontaktowy (powoduje alergię przy bezpośrednim kontakcie ze skórą). Oksym 2-Butanonu wydziela się podczas procesu twardnienia.

12. Informacje ekologiczne :

Nielotne składniki produktu są prawie nierozpuszczalne w wodzie.
Rozkład: niska biodegradacja i bioakumulacja
Oksym 2-Butanon: LC50 ryby : Pimephales promelas/96h:844mg/l

13. Postępowanie z odpadami:

Resztki produktu są zakwalifikowane jako odpad chemiczny:
Grupa odpadu: H
Klasa odpadu: 3.41
EAK-kod: 08 04 09

14. Informacje transportowe :

Produkt jest bezpieczny podczas transportu. Nie podlega przepisom dot. transportu materiałów niebezpiecznych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych:

Oznakowanie ostrzegawcze na pojemnikach:

Zawiera oksymon. Może wywołać reakcje alergiczne.

MAL –kod (1993): 00-1

Ograniczenia w stosowaniu: nie ma

Wymagane specjalne wykształcenie: nie wymagane

Pozostałe obowiązujące przepisy prawne:

- zarządzenie o klasyfikowaniu, pakowaniu, znakowaniu, sprzedaży i przechowywaniu substancji chemicznych.
- zarządzenie o oznakowaniu kodem numerycznym

16. Inne informacje

Zawarte w tej Karcie Charakterystyki informacje bazują na naszej aktualnej wiedzy oraz Europejskich i krajowych przepisach. Sposób korzystania z produktu przez użytkownika jest poza naszą kontrolą.

Zalecenia zawarte w tej KCH są zamieszczone w przekonaniu, że produkt będzie użyty zgodnie z zaleceniami i zastrzeżeniami.

W razie wypadku zawsze okazać Kartę Charakterystyki lekarzowi.

.....
wystawiający kartę charakterystyki