

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Importer : MIRA POLSKA POŁUDNIE sP. zo.o.
44-251 Rybnik ul.Kłokocińska 51
tel: 32- 739 48 04; 739 48 05
fax: 32- 739 48 06

Nazwa produktu : mira x-plan

Zastosowanie : Produkty budowlane na bazie cementu

Data : 19.02.1998

Weryfikacja : 13.02.2001

1. Identyfikacja substancji/ preparatu :
mira x-plan

2. Skład / Informacje o składnikach:

Nazwa składnika	Zawartość %	Klasyfikacja
Cement	5 – 30	Xi ; R37/38-41
Piasek kwarcowy płukany (<2% kwarcu oddychającego)	50 - 90	
Szary cement glinianowy	5 – 40	Xi; R37/38-41
Polimery plastyczne	1 – 7	

3. Identyfikacja zagrożenia :

Produkt zawiera cement , który powoduje podrażnienie skóry (zwłaszcza w połączeniu z wodą) oraz podrażnienie dróg oddechowych.

4. Pierwsza pomoc w przypadku :

Wdychania : Przenieść się na świeże powietrze. Jeśli objawy nie zanikną należy skontaktować się z lekarzem.

Kontaktu ze skórą: Należy zdjąć zakażone ubrania . Przemyć skórę wodą z mydłem . Po umyciu posmarować tłustym kremem. Jeśli objawy nie zanikną należy skontaktować się z lekarzem.

Kontaktu z oczami :

Przemywać intensywnie wodą przez co najmniej 15 minut. Jeśli objawy nie zanikną 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 : Produkt nie jest palny.

6.Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska :

Dużą ilość rozsypanego produktu należy usunąć odkurzaczem.. Należy unikać rozprzestrzeniania się pyłu. Pozbywanie się produktu musi odbywać się zgodnie z miejscowymi przepisami. Patrz część 8 i 13.

7. Postępowanie z substancją/ preparatem i jego magazynowanie :

Należy unikać kontaktu z produktem ,zwłaszcza po zmieszaniu z wodą. Stosować rękawice ochronne. Patrz punkt 8.

Jeśli podczas pracy powstaje pył zastosuj atestowaną ochronę dróg oddechowych.

Produkt należy przechowywać w oryginalnych zamkniętych opakowaniach w miejscu niedostępnym dla dzieci. Otwarte opakowanie należy jak najszybciej zużyć.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony osobistej:

Następujące składniki mają progowe ograniczenie wartości (TLV)

Pył kwarcowy – całkowity	0,3 mg/m ³
Pył kwarcowy – oddychający	0,1 mg/m ³

Jeśli zaistnieje taka potrzeba , polecamy zastosować następującą ochronę osobistą :

<u>Ochrona dróg oddechowych:</u>	<u>Rękawice:</u>	<u>Ochrona oczu:</u>
Półmaska gumowa /Filtr-P2	Gumowe lub PCV	Okulary/osłona

9. Właściwości fizyczne i chemiczne :

Wygląd	Pył	Rozpuszczalność – woda:	-
Zapach :	-	n-oktanol/ współczynnik wodny	-
pH	-	temperatura zapłonu	-
Punkt wrzenia	-	Samozapłon:	-
Punkt topnienia :	-	Właściwości wybuchowe	-
Prężność pary : (20 C)	-	Lepkość	-
gęstość względna :	-	Inne dane	-

-: oznacz że dane nie istnieją lub są nieistotne

10. Stabilność i Reaktywność.

W kontakcie z silnymi kwasami wydziela się dwutlenek węgla i produkt traci swoją zdolność twardnienia .Utwardza się w kontakcie z wodą.

11. Informacje toksykologiczne:

Wdychanie : Wdychanie pyłu wywołuje silne podrażnienie nosa, gardła i dróg oddechowych.

Kontakt ze skórą : Kontakt ze skórą wywołuje silne podrażnienie z ryzykiem wystąpienia owrzodzenia , zwłaszcza po zmieszaniu z wodą.

Kontakt z oczami: Silne podrażnienie oczu z ryzykiem poważnego uszkodzenia wzroku.

Połykanie : Wywołuje poważne podrażnienie lub działa żrąco na żołądek i jelita.

12. Informacje ekologiczne : Nie istnieją adekwatne dane ekologiczne które umożliwiłyby klasyfikację składników wobec środowiska.

13. Postępowanie z odpadami :

Pozbywanie się produktu musi odbywać się zgodnie z przepisami krajowymi. Transportowanie jako odpad. Patrz część 14.

14. Informacje o transporcie :

Produkt jest bezpieczny podczas transportu

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych :

Oznakowanie ostrzegawcze na pojemnikach (klasyfikacja produktu):



Drażniący dla układu oddechowego i skóry (R37/38)
Ryzyko poważnego uszkodzenia wzroku(R41)
Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci (S2)
W przypadku kontaktu z oczami natychmiast płukać dużą ilością wody i zwrócić się o pomoc do lekarza (S 26)
Należy stosować ochronę oczu i twarzy (S 39)
Jeśli zostanie połknięty , należy natychmiast skontaktować się z lekarzem oraz Pokazać to opakowanie lub oznakowanie (S 46)

Ograniczenia w stosowaniu : nie ma

Wymagane specjalne wykształcenie / szkolenie : nie wymagane

16. Inne informacje

Zweryfikowano stronę czołową i str.2