

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 3230 superrapidfix | |
| 1.2 | Zastosowanie : Klej do płytek i kamienia naturalnego | |
| 1.3 | Identyfikacja producenta, importera lub dystrybutora: Dystrybutor : MIRA POLSKA SP. Z O.O. 44-240 przy 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 zawiera cement, który powoduje podrażnienie skóry (zwłaszcza w połączeniu z wodą) oraz podrażnienie dróg oddechowych. | | |
| Wyjaśnienie symboli: | | |
| Xi – preparat drażniący | | |
| R 36/37/38 – działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę | | |
| R 41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu | | |
| 3. Skład / Informacje o składnikach niebezpiecznych : | | |
| Nazwa składnika | Zawartość % | Klasyfikacja |
| Cement portlandzki szary | 10-60 | Xi R37/38, 41 |
| CAS-nr 65997-15-1 | | |
| EC-nr 266-043-4 | | |
| 4. Pierwsza pomoc w przypadku : | | |
| <u>Wdychania</u> : Osobę poszkodowaną przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy nie znikną należy skontaktować się z lekarzem. | | |
| <u>Kontakt ze skórą</u> : Należy zdjąć zanieczyszczone ubrania. Przemycić skórę wodą z mydłem. Po umyciu posmarować tłustym kremem. Jeśli objawy nie znikną należy skontaktować się z lekarzem. | | |
| <u>Kontakt z oczami</u> : Przemycić intensywnie wodą przez co najmniej 15 minut. Jeśli objawy nie znikną należy skontaktować się z lekarzem. | | |
| <u>Pożłknięcie</u> : Nie powodować wymiotów. Napić się wody lub mleka i natychmiast skontaktować się z lekarzem. | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------|-----------------------|---------------------------|----------------|----------------|-------------------------------|---|----|---|---------------------|---|---------------|---|-------------|---|-------------------|---|-----------------------|---|---------------------|---|-------|---|------------------|---|-----------|---|
| 5. Post powanie w przypadku po aru: Produkt nie jest palny. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. Post powanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do rodowiska : Du ilo rozsypanego produktu nale y usun odkurzaczem.. Nale y unika rozprzestrzeniania si pyłu. Pozbywanie si produktu musi odbywa si zgodnie z miejscowymi przepisami. Patrz cz 8 i 13. Zabezpieczenie przed dostaniem si produktu do kanalizacji, cieków itp. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. Post powanie z substancj /preparatem i jego magazynowanie : Nale y unika kontaktu z produktem ,zwłaszcza po zmieszaniu z wod . Stosowa r kawice ochronne. Patrz punkt 8. Je li podczas pracy powstaje pył zastosuj atestowan ochron dróg oddechowych. Produkt nale y przechowywa w oryginalnych zamkni tych opakowaniach w miejscu niedost pnym dla dzieci. Otwarte opakowanie nale y jak najszybciej zu y . | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. Kontrola nara enia i rodki ochrony indywidualnej: Zgodnie z Rozp. MpiPS z dn. 29 listopada 2002r. Dz.U.Nr 217, poz 1833: pyły cementu portlandzkiego i hutniczego CAS (65997-15-1): - pył całkowity - NDS – 0,3 mg/m ³ - pył respirabilny - NDS – 0,1 mg/m ³ Je li zaistnieje taka potrzeba , polecamy zastosowa nast puj c ochron osobist : <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;"><u>Ochrona dróg oddechowych:</u></td> <td style="width: 33%;"><u>R kawice:</u></td> <td style="width: 33%;"><u>Ochrona oczu:</u></td> </tr> <tr> <td>Półmaska gumowa /Filtr-P2</td> <td>Gumowe lub PCV</td> <td>Okulary/osłona</td> </tr> </table> | | | <u>Ochrona dróg oddechowych:</u> | <u>R kawice:</u> | <u>Ochrona oczu:</u> | Półmaska gumowa /Filtr-P2 | Gumowe lub PCV | Okulary/osłona | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>Ochrona dróg oddechowych:</u> | <u>R kawice:</u> | <u>Ochrona oczu:</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Półmaska gumowa /Filtr-P2 | Gumowe lub PCV | Okulary/osłona | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. Wła ciwo ci fizyczne i chemiczne produktu: <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Wygl d</td> <td style="width: 33%;">proszek</td> <td style="width: 33%;">Rozpuszczalno – woda:</td> <td style="width: 5%;">-</td> </tr> <tr> <td>Zapach :</td> <td>-</td> <td>n-oktanol/ współczynnik wodny</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td>-</td> <td>temperatura zapłonu</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Punkt wrzenia</td> <td>-</td> <td>Samozapłon:</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Punkt topnienia :</td> <td>-</td> <td>Wła ciwo ci wybuchowe</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Pr no pary : (20 C)</td> <td>-</td> <td>Lepko</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>g sto wzgl dna :</td> <td>-</td> <td>Inne dane</td> <td>-</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">-: oznacz e dane nie istniej lub s nieistotne</p> | | | Wygl d | proszek | Rozpuszczalno – woda: | - | Zapach : | - | n-oktanol/ współczynnik wodny | - | pH | - | temperatura zapłonu | - | Punkt wrzenia | - | Samozapłon: | - | Punkt topnienia : | - | Wła ciwo ci wybuchowe | - | Pr no pary : (20 C) | - | Lepko | - | g sto wzgl dna : | - | Inne dane | - |
| Wygl d | proszek | Rozpuszczalno – woda: | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zapach : | - | n-oktanol/ współczynnik wodny | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH | - | temperatura zapłonu | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Punkt wrzenia | - | Samozapłon: | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Punkt topnienia : | - | Wła ciwo ci wybuchowe | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pr no pary : (20 C) | - | Lepko | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| g sto wzgl dna : | - | Inne dane | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. Stabilno i Reaktywno . W kontakcie z silnymi kwasami wydziela si dwutlenek w gla i produkt traci swoj zdolno twardnienia . Utwardza si w kontakcie z wod . | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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, może również wywołać reakcje alergiczne.

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

Połykanie : Wywołuje poważne podrażnienie lub działanie drażniące na błonę śluzową jelita.

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

13. Postępowanie z odpadami:

Produkt jako odpad występuje w postaci związanego cementu

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

14. Informacje transportowe :

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

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych:

Zgodnie z Rozp. MZ z dnia 2 września 2003, w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych Dz.U.Nr 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami

Oznakowanie ostrzegawcze na pojemnikach:

Symbol zagrożenia -

X

xi

Określenie zagrożenia - produkt drażniący zawiera: cement

R37/38 - Drażniący dla oczu, dróg oddechowych i skóry

R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

S2 - chronić przed dziećmi

S22 - Nie wdychać pyłu

S26 - Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

S39 - Należy stosować ochronę oczu i twarzy

S46 - W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza - pokazać opakowanie lub etykiety

15.1 Pozostałe obowiązujące przepisy prawne:

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dn. 11 stycznia 2001 r. (Dz.U.01.11.84) wraz z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 3 lipca 2002 w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U.02.140.1171) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 2 września 2003 w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U.03.199.1948).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 18 lutego 2003 w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje chemiczne (Dz.U.03.52.467)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 14 lipca 2002 w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niesklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz.U.02.142.1194)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 2 września 2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U.173.1679) wraz z późniejszymi zmianami.

Zrestrukturyzowana Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu materiałów niebezpiecznych obowiązująca od dnia 1 stycznia 2003r.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w kodeksie pracy (Dz.U.69.332)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.217.1833)

Ograniczenia w stosowaniu : nie ma

Wymagane specjalne wykształcenie / szkolenie : nie wymagane

16. Inne informacje

Aktualizacja dotyczy pkt: 1,2,3.

.

.....
wystawiający kartę charakterystyki