

Karta Charakterystyki

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr. 1907/2006 i nr. 453/2010

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: mira 4630 aqua-flex 2K membran (proszek)

Nr. produktu: -

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie: 2 komponentowa, elastyczna membrana do wodouszczelniania
Proszek, należy zmieszać z płynem

1.3 Dane dot. dostawcy karty charakterystyki:

mira byggeprodukter a/s
Egegårdsvej 2, 4621 Gadstrup, Danmark
Tel.: 0045 46191946 (8-16)
e-mail: info@mira.eu.com

Data: 01.08.2016

1.4 telefon alarmowy: Biuro Informacji Toksykologicznej (24 h /dobę) :
Tel. 22-619 - 66- 54 lub lokalny Ośrodek Zatruc

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie jest skasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z zasadami klasyfikacji i oznakowania substancji i mieszanin

Zagrożenia dla zdrowia ludzi: Pył może działać drażniąco na gardło i drogi oddechowe i powodować kaszel.

2.2. Elementy oznakowania

Produkt nie jest sklasyfikowany jako wymagający oznakowania.

2.3 Inne zagrożenia

PBT/vPvB nie dotyczy

SEKCJA 3. Skład/Informacja o składnikach

3.2. mieszaniny

Produkt zawiera: cement i wypełniacze.

GHS/CLP:

%	CAS- nr.	WE-nr.	Nazwa chemiczna	Klasyfikacja
35-45	65997-16-2	266-045-5	Cement glinowo-wapniowy	-

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy w przypadku:

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

Kontakt ze skórą: Skórę przemyć wodą z mydłem i posmarować tłustym kremem. Jeśli podrażnienie nie ustąpi skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: Nie trzeć oczu. Płukać intensywnie wodą i kontynuować płukanie podczas transportu do lekarza. Okazać Kartę Charakterystyki.

Połknięcia: Natychmiast przepłukać usta i napić się wody. Nie powodować wymiotów. W przypadku wymiotów trzymać głowę nisko aby treść żołądka nie dostała się do płuc. Natychmiast wezwać ambulans.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Produkt może działać drażniąco przy częstym lub trwałym kontakcie ze skórą, oczami i drogami oddechowymi.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i specjalnego postępowania z poszkodowanym

W przypadku utraty przytomności: wezwać natychmiast lekarza lub ambulans. Nieprzytomnego ułożyć na boku i okryć. Okazać niniejszą kartę charakterystyki.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. środki gaśnicze

Produkt nie jest łatwopalny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Nie dotyczy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nie dotyczy.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać wdychania pyłu. Unikać kontaktu z oczami i długotrwałego kontaktu ze skórą. Pracować w sposób ograniczający pylenie.

6.2. środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produktu nie należy pozbywać się do środowiska ale zebrać i usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Duże ilości zebrać odkurzaczem lub łopatą i miotłą i traktować jako odpad chemiczny.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Re: Patrz wyżej.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać wzbijania się pyłu i kontaktu ze skórą oraz oczami.

Środki techniczne: stosować metody pracy ograniczające do minimum powstawanie pyłu. Mechaniczna wentylacja może być wymagana. Należy zapewnić dostęp do wody i butelek z płynem do płukania oczu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywanie: Przechowywać w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe:

Nie dotyczy.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne- wartości NDS:

CAS-nr.: Nazwa chemiczna: Wartość graniczna:

-	Pył mineralny, obojętny,	10 mg/m ³
-	Pył mineralny, obojętny respirabilnie	4 mg/m ³

Dochowanie podanych najwyższych dopuszczalnych stężeń można skontrolować pomiarami.

8.2. Kontrola narażenia:

Środki techniczne: Zapewnić dobrą wentylację. Wartości graniczne NDS muszą być dochowane a ryzyko wdychania pyłu zminimalizowane.

Ochrona osobista: środki ochrony osobistej muszą spełniać obowiązujące wymogi.

Ochrona dróg oddechowych: Przy pracy w pyłe i podczas mieszania zaleca się stosować maskę z filtrem P2

Skóra: Zaleca się rękawice ochronne z PCV, neoprenu lub winylu. Rękawice muszą być zgodne z EN 374.

Oczy: Stosować szczelne okulary ochronne. Ochrona oczu musi być zgodna z EN 166.

Ochrona skóry: Po skończeniu pracy umyć skórę dokładnie wodą z mydłem, zanieczyszczoną odzież zdjąć.

Kontrola narażenia środowiska: brak.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Podstawowe właściwości fizyczne i chemiczne:

Wygląd: brązowy proszek
Rozpuszczalność: mieszalny z wodą

9.2. Inne objaśnienia:
nie dotyczy

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność: Stabilny w normalnych warunkach użytkowania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność: Stabilny jeśli magazynowany w warunkach suchych..

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Zadne nie są znane.

10.4. Warunki których należy unikać:

Zadne nie są znane

10.5. Materiały niezgodne:

Zadne nie są znane

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

Zadne nie są znane

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Skutki toksykologiczne

Wdychanie: Wdychanie pyłu może działać drażniąco na drogi oddechowe.

Kontakt ze skórą: Produkt może działać drażniąco w kontakcie ze skórą.

Kontakt z oczami: Produkt może działać drażniąco w kontakcie z oczami.

Spożycie: Może spowodować złe samopoczucie, mdłości i wymioty.

Efekty długoterminowe: Częste wdychanie pyłu poprzez dłuższy okres czasu podnosi ryzyko rozwinięcia chorób płuc.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak dostępnych danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z kryteriami REACH, zał. XIII składniki nie są PBT ani vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie znane

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Resztki zebrać i usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dot. odpadów o poniższej specyfikacji odpadu chemicznego w postaci resztek :

EAK-kod: 17 09 03
EAK-kod dla utwardzonego materiału : 17 09 04

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.1 .UN – numer

Nie dotyczy

14.2. UN – nazwa przewozowa

Nie dotyczy

14.3. Klasa zagrożenia podczas transportu (r)

Nie dotyczy

14.4 Grupa opakowania

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenie dla środowiska

Nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Nie dotyczy

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II konwencji Marpol 73/78 i IBC kodem

Nie dotyczy

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dot. bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska

Ograniczenia w stosowaniu: nie ma, ale znajomość tego dokumentu powinna być warunkiem przystąpienia do pracy z produktem.

1. 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 późn. zm.).
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. z 2005 r. Nr 11 poz. 86; z późn. zmianami).
3. Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego w stosunku/odniesieniu do mieszaniny.

SEKCJA 16. Inne informacje

Użytkownik musi być poinstruowany przed wykonaniem pracy i znać treść niniejszej Karty Charakterystyki.

Zawarte w tej Karcie Charakterystyki informacje bazują na naszej aktualnej z dnia sporządzenia tego dokumentu wiedzy oraz europejskich i krajowych przepisach. Sposób korzystania z produktu przez użytkownika jest poza naszą kontrolą. Zalecenia zawarte w tej Karcie Charakterystyki są zamieszczone w przekonaniu, że produkt będzie użyty zgodnie z zaleceniami i zastrzeżeniami. Każde inne zastosowanie od wskazanego na opakowaniu lub w literaturze technicznej jest na własną odpowiedzialność użytkownika. W razie wypadku zawsze okazać Kartę Charakterystyki lekarzowi.

Karta została opracowana w oparciu o aktualnie obowiązujące przepisy krajowe. Przy opracowywaniu karty bazowano na danych pochodzących od producenta (karta charakterystyki z dnia 01.08.2016 ver.1.0) oraz na bieżącym stanie wiedzy i doświadczeń.