


PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 1/9

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikacja preparatu:

Nazwa handlowa: *Podkład mineralny*

1.2. Zastosowanie preparatu:

W budownictwie do wykańczania powierzchni ścian wewnątrz budynku.

1.3. Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Producent:

Firma FOX Sp. z o.o.

ul. Gazowa 3, 50-513 Wrocław

Telefon: 071/ 33 666 51; Fax: 071/ 33 670 98

E-mail: biuro@fox-dekorator.pl

1.4. Telefon alarmowy:

071/ 33 666 51 w godzinach urzędowania firmy, lub pogotowie ratunkowe tel. 999

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja preparatu:

Według kryteriów zawartych w Rozporządzeniu MZ zmieniającym rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobów klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych z dnia 24 września 2007 (Dz.U. 07.174.1222), wraz z późniejszymi zmianami:

Symbol zagrożenia:

Xi – preparat drażniący


Rodzaj zagrożenia:

R37 – działa drażniąco na drogi oddechowe

R 38 – działa drażniąco na skórę

R41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

Dodatkowe uwagi: produkt w postaci mieszaniny z wodą może być przyczyną poważnych obrażeń ciała (głównie poparzeń), zwłaszcza w bezpośrednim kontakcie ze skórą.

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 2/9

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Skład: mieszanina wapna gaszonego z wypełniaczami i środkami pomocniczymi.

Niebezpieczne składniki:

Składniki	Numer WE	Numer CAS	% wagowe
Wodorotlenek wapnia	215-137-3	1305-62-0	30

Wymienione w treści powyżej składniki (za wyjątkiem wapna gaszonego) nie posiadają w swoim składzie substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne, lub też ich stężenia zawarte w preparacie są mniejsze niż stężenia przedstawione w części 1 pkt.8 załącznika do Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 03.171.1666) wraz z późniejszymi zmianami, wydanego na podstawie art.2 ust.4 ustawy z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 01.11.84) wraz z późniejszymi zmianami.

4. PIERWSZA POMOC

Wdychanie:

Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:


W przypadku kontaktu preparatu z oczami niezbędna jest natychmiastowa interwencja i pomoc. Usunąć szkła kontaktowe, oczy dokładnie płukać przy szeroko otwartych powiekach dużą ilością czystej wody bieżącej. Unikać silnego strumienia wody, ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki Skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą:

Zabrudzone, zamoczone substancją ubranie natychmiast zdjąć, zabrudzone partie skóry umyć dokładnie dużą ilością wody aż do usunięcia całego produktu. W przypadku podrażnienia skóry, należy się skonsultować z dermatologiem.

Połknięcie:

Natychmiast wezwać lekarza i okazać niniejszą kartę charakterystyki. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny lub półprzytomny nie podawać nic do picia. Osobie przytomnej opłukać usta dużą ilością wody. Spożyć dużą ilość czystej chłodnej wody, nie powodować wymiotów.

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 3/9

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Środki gaśnicze właściwe:

Rozproszony prąd wodny, piany i proszki gaśnicze, dwutlenek węgla.

Środki gaśnicze niewłaściwe:

Brak przeciwwskazań.

Szczególne zagrożenia:

Preparat niepalny do momentu odparowania wody. Podczas pożaru suchy produkt wydziela czarny dym.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków:

Odpowiednie ubranie i całkowicie izolujący sprzęt ochrony dróg oddechowych z aparaturą oddychania.

Informacje dodatkowe:

Pojemniki z preparatem narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić rozproszonym prądem wody, o ile to możliwe, usunąć z obszaru zagrożenia.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:


Unikać bezpośredniego kontaktu produktu ze skórą i oczami. Ograniczyć do minimum wdychanie pyłów. Podczas pracy z produktem powinna być zapewniona odpowiednia wentylacja pomieszczeń oraz niezbędny sprzęt do ochrony dróg oddechowych (patrz punkt 8).

Środowiskowe środki ostrożności:

środowiska: Zapobiec rozprzestrzenianiu się i dostaniu preparatu do gruntu, wód powierzchniowych, gruntowych i do kanalizacji. Starać się uniknąć niekontrolowanej reakcji produktu z wodami gruntowymi i powierzchniowymi. Powiadomić lokalne władze o większym uwolnieniu produktu do środowiska.

Metody oczyszczania/usuwania:

Usuwać przy pomocy środków mechanicznych, produkt gromadzić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach do czasu przyszłego zniszczenia lub przetworzenia, podłogi i inne przedmioty myć dokładnie natychmiast po zanieczyszczeniu produktem(wodę należy zebrać i przekazać do utylizacji- nie wylewać do kanalizacji). Duże ilości odpadów usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 4/9

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1. Postępowanie z preparatem:

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać bezpośredniego kontaktu, stosować sprzęt ochrony osobistej.

7.2. Magazynowanie:

Przechowywać w zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach chroniących przed wpływami atmosferycznymi, najlepiej w temperaturze +5 do +20°C. Chronić przed mrozem i ekspozycją na wysokie temperatury (powyżej +40 °C). Chronić przed wilgocią. Zapewnić dobrą wentylację. Chronić przed dziećmi.

7.3. Specyficzne zastosowania:

Nie dotyczy.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Wartości graniczne narażenia:

wapno hydratyzowane: NDS: 2 mg/m³

Dla pozostałych substancji zawartych w preparacie nie są określone dawki najwyższych dopuszczalnych stężeń wg Rozporządzenia 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.02.217.1833).

8.2. Kontrola narażenia:

8.2.1. Kontrola narażenia w miejscu pracy:

Produkt w postaci suchej mieszaniny:

Ochrona dróg oddechowych: wymagana, stosować półmaskę przeciwpyłową.

Ochrona rąk: wymagana, tekstylne rękawice ochronne przy przenoszeniu worków z preparatem.

Ochrona oczu: wymagana, szczelne okulary ochronne w przypadku możliwości bezpośredniego kontaktu.

Ochrona ciała: wymagana, ubranie ochronne ze zwartej tkaniny.

Higiena osobista: stosować procedury utrzymania porządku i higieny osobistej. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia ubrania. Wymyć ręce i twarz po pracy z preparatem. Użyć kremu ochronnego.

Produkt w postaci mokrej:


Ochrona dróg oddechowych: nie wymagana.

Ochrona rąk: wymagana, rękawice gumowe lub z tworzywa sztucznego.

Ochrona oczu: wymagana, szczelne okulary ochronne w przypadku możliwości bezpośredniego kontaktu.

Ochrona ciała: wymagana, ubranie ochronne ze zwartej tkaniny.

Higiena osobista: stosować procedury utrzymania porządku i higieny osobistej. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia ubrania. Wymyć ręce i twarz po pracy z preparatem. Użyć kremu ochronnego.

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 5/9

8.2.2. Kontrola narażenia środowiska:

Zabezpieczyć przed dostaniem się do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych. Inne informacje punkt 12 karty.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje ogólne:

Postać: proszek

Zapach: charakterystyczny

Kolor: biały

9.2. Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska:

pH 10 % roztworu wodnego: alkaliczne

Temperatura wrzenia: nieznana

Temperatura topnienia: nieznana

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Palność (ciało stałe, gaz): -

Właściwości wybuchowe: -

Właściwości utleniające: -

Prężność par: nieznana

Gęstość względna: ok. 1,7 g / cm³ (dla mieszaniny z wodą)

Rozpuszczalność w wodzie: częściowo rozpuszczalna

Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych: nieznana

Współczynnik podziału n-oktanol/woda: nie dotyczy

Inne dane: -

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ


W normalnych warunkach preparat stabilny.

10.1 Warunki, których należy unikać: Wilgoć, w razie zawilgocenia ulega twardnieniu.

10.2 Czynniki, których należy unikać: Brak danych.

10.3 Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak danych

Inne informacje: -

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 6/9

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Mieszanina preparatu z wodą ma odczyn silnie alkaliczny.

11.1 Toksyczność ostra:

Wdychanie: Pył może podrażniać gardło i układ oddechowy (CL50 – brak danych).

Połykanie: Może powodować podrażnienie ust, gardła i żołądka. (DL50 – brak danych).

Skóra: Pył oraz produkt w postaci mieszaniny z wodą podrażniają skórę. Kontakt może wywołać reakcję alergiczną. (DL50 – brak danych).

Oczy: Pył oraz preparat w postaci mieszaniny z wodą podrażnia oczy.

11.2 Toksyczność przewlekła:

Działanie drażniące: częste wdychanie pyłu przez dłuższy okres czasu zwiększa ryzyko rozwoju chorób płuc.

Działanie rakotwórcze: składniki preparatu nie zostały sklasyfikowane jako substancje rakotwórcze.

Działanie mutagenne: - składniki preparatu nie zostały sklasyfikowane jako substancje mutagenne.

Działanie na rozrodczość: brak danych na temat szkodliwości.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. **Ekotoksyczność:** w przypadku przedostania się do wody może wystąpić wzrost pH.

12.2. **Mobilność:** brak danych.


12.3. **Trwałość i zdolność do rozkładu:** brak danych

12.4. **Zdolność do biokumulacji:** brak danych.

12.5. **Wyniki oceny właściwości PBT:** brak danych

12.6. **Inne szkodliwe skutki działania:** -

Nie przewiduje się żadnych problemów ekologicznych, jeżeli przy postępowaniu z wyrobem i w trakcie jego użycia zachowane są odpowiednie środki ostrożności.

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 7/9

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Klasyfikacja odpadu zgodnie z Rozporządzeniem MŚ (Dz.U. 01.112.1206).

Grupa:

Odpady z procesów termicznych

Podgrupa:

Odpady z produkcji spoiw mineralnych (w tym cementu, wapna i tynku) oraz z wytworzonych z nich wyrobów

Rodzaj:

Odpady z produkcji wapna palonego i hydratyzowanego

Kod: 10 13 04

Rodzaj:

Inne nie wymienione odpady

Kod: 10 13 99

Preparat

Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych i gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Odzysk lub unieszkodliwienie odpadowego produktu przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami (Dz. U. 01.62.628) w instalacjach lub urządzeniach spełniających określone wymagania (licencjonowane zakłady lub producent). Stwardniały produkt można traktować jako gruz budowlany.

Opakowania

Opróżnione opakowania należy traktować jako odpad. Odzysk (recykling) lub unieszkodliwienie takiego opakowania należy przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (wg Ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. 01.63.638).

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Opakowanie: opakowanie plastikowe

Transport lądowy (ADR/RID):

Nie podlega ograniczeniom przepisów ADR i RID

Transport morski (IMDG):


Kod IMDG nie dotyczy

Numer ONZ: nie dotyczy

Transport lotniczy (ICAO/IATA):

Klasa nie dotyczy

Numer ONZ: nie dotyczy

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 8/9

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Klasyfikacji i oznakowania preparatu dokonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 07.174.1222) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. 03.173.1679) wraz z późniejszymi zmianami (Dz.U. 04.260.2595).

Klasyfikacja preparatu:

Preparat drażniący **Xi**

Oznakowanie preparatu:



Oznakowanie preparatu:

Zwroty określające rodzaj zagrożenia (R):

R41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R37 – działa drażniąco na drogi oddechowe

R 38 – działa drażniąco na skórę

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (S):

S2 Chronić przed dziećmi

S22 Nie wdychać pyłu

S24 Unikać zanieczyszczenia skóry

S25 Unikać kontaktu z oczami


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

S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

Pozostałe obowiązujące przepisy prawne:

1. 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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającym dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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.

2. 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. 02.217.1833).

PRODUCENT: FOX Sp. z o.o. 	Karta Charakterystyki Sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (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)		
Nazwa preparatu:	Podkład mineralny		
Opracował: Agnieszka Czapiga	Data wydania 20.08.2009	Data aktualizacji	Strona/stron 9/9

Ciąg dalszy pozostałych obowiązujących przepisów prawnych :

3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 03.171.1666) wraz z późniejszymi zmianami, wydane na podstawie art.2 ust.4 ustawy z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 01.11.84) wraz z późniejszymi zmianami.

4. DYREKTYWA KOMISJI 2006/8/WE z dnia 23 stycznia 2006 r. zmieniająca, w celu dostosowania do postępu technicznego, załączniki II, III i V do dyrektywy 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady odnoszącej się do zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

5. Dyrektywa 67/548/EWG w sprawie substancji niebezpiecznych (REACH) wraz z późniejszymi aktualizacjami.

6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 01.112.1206).

7. Ustawa o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. 01.62.628).

8. Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z dnia 11 maja 2001 r.(Dz. U. 01.63.638).

16. INNE INFORMACJE

Wykaz zwrotów R:

R41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R37 – działa drażniąco na drogi oddechowe

R 38 – działa drażniąco na skórę

Zalecane ograniczenia w stosowaniu:

Nie dotyczy.

Zmiany dokonane w wyniku aktualizacji karty :

Aktualizacja dokumentu dotyczy zmiany podstawy prawnej oraz wzoru karty.

Uwaga:

Dane te reprezentują teraźniejszy stan naszej wiedzy. Mają one za cel przekazanie informacji w związku z wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa oraz nie są ważne jako zobowiązujące gwarancje.