

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO - Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki Dz. U. z dnia 16 listopada 2007 r., Nr 215, poz., 1588.

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa handlowa Zalecane zastosowanie	Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGW Do przyklejania płytek ceramicznych, terakotowych, ściennych i podłogowych wewnątrz oraz zewnątrz budynków.
PRODUCENT	
Nazwa/imię i nazwisko	IZOLBET Kazimierz Majchrzak i Wspólnicy Spółka jawna
Adres	09-500 Gostynin, ul. Kowalska 9
Numer telefonu	024 235 01 46
Numer faxu:	024 235 24 33
Telefon alarmowy	024 235 01 46
e-mail osoby/działu odpowiedzialnego za kartę charakterystyki	chemiabudowlana@izolbet.pl
Data poprzedniej aktualizacji	10.04.2006 r.
Data ostatniej aktualizacji	21.04.2008 r.

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r., nr 243, poz. 2440, Dz. U. Nr 174, poz. 1222, 2007 r. z uwzględnieniem zmian wprowadzonych dyrektywą Komisji nr 2006/8/WE. Zgodnie z kryteriami przepisów w/w rozporządzenia produkt jest zaklasyfikowany jako preparat niebezpieczny.

Zagrożenia ze względu na właściwości fizykochemiczne:

Nie klasyfikowany jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia:

Xi – Produkt drażniący ze zwrotami:

R36/37/38 – Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

Zagrożenia dla środowiska.

Nie klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Opakowania jednostkowe wymagają znakowania ostrzegawczego – patrz pkt 15.

Informacje dodatkowe

Zagrożenie pożarowe: produkt nie jest palny.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki zawarte w produkcie:

Produkt zawiera cement portlandzki, piasek kwarcowy, mączkę wapienną, dodatki w ilości nie przekraczającej 3,0% (etery celulozy, proszki polimerowe na bazie polioctanu winylu, włókna celulozowe).

Nazwa	Zawartość w % (wag.)	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy	Klasyfikacja
Cement portlandzki (*)	20	65997-15-1	266-043-4	-	Xi; R36/37/38-43

(*) – substancja nie klasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG. Klasyfikacja producenta.

Oprócz cementu portlandzkiego, produkt zawiera piasek kwarcowy, mączkę wapienną, domieszki i dodatki specjalne. Zgodnie z recepturą podaną przez producenta oraz uwzględniając dane podane w kartach charakterystyki poszczególnych składników tego produktu (karty w posiadaniu firmy IZOLBET), zawartość składników niebezpiecznych w produkcie **Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw** jest mniejsza od wartości odpowiednich stężeń granicznych dla tych składników.

W punkcie 16 podano znaczenie symboli ostrzegawczych i zwrotów R.

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO

- Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw

4. PIERWSZA POMOC

Wdychanie

Opuścić zanieczyszczony obszar. Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku wystąpienia lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

Skóra

Zanieczyszczoną skórę umyć wodą z mydłem i dobrze spłukać. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku wystąpienia cech podrażnienia skóry.

Oczy

Usunąć szkła kontaktowe. Zanieczyszczone oczy przemyć dużą ilością letniej czystej wody przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

Połknięcie

Wypłukać usta wodą. Zasięgnąć porady lekarza, zwłaszcza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zalecane środki gaśnicze:

Produkt nie jest palny. Powszechnie stosowane środki gaśnicze w zależności od otoczenia.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

W zależności od otoczenia.

Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów:

Nie ma specjalnych zagrożeń.

Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:

W razie potrzeby nosić odpowiedni sprzęt do oddychania

Inne uwagi:

Nie dopuszczać do przedostawania się zużytych środków gaśniczych do kanalizacji, wód powierzchniowych i gleby

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Nie wdychać pyłu. Zanieczyszczone oczy przepłukać dużą ilością czystej wody. Chronić przed dziećmi. Patrz punkt 8.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuszczać do przedostawania się uwolnionego produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gleby.

Metody oczyszczania/usuwania:

Uwolniony produkt zebrać i wykorzystać zgodnie z przeznaczeniem lub przeznaczyć do utylizacji. .
Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Patrz także punkt 13.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem:

Stosować zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji stosowania. Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi – 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 dnia 18 stycznia 2005 r., Nr 11, poz. 86. Nie dopuszczać do uwalniania produktu i wytwarzania pyłu. Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą. Starannie umyć ręce po pracy z produktem.

Magazynowanie:

Przechowywać w szczelnie zamkniętym fabrycznym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu (zalecane na paletach).

Stabilność przechowywania:

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO - Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

9 miesięcy od daty produkcji.

Dalsze informacje:

Nie ma szczególnych ograniczeń dotyczących przechowywania z innymi produktami.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynieryjnych:

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wdychać pyłu. Nie dopuszczać do wytwarzania pyłu.

Parametry kontroli narażenia:

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769, Dz. U. Nr 161, poz. 1142, 2007).

Wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy

Pyły cementów portlandzkiego i hutniczego (CAS 65997-15-)

Pył całkowity

NDS - 6 mg/m³; NDSch - nie określono; NDS - nie określono

Pył respirabilny

NDSch - 2 mg/m³; NDSP - nie określono; NDSP - nie określono

Węglan wapnia (pyły)

NDS - 10 mg/m³; NDSch - nie określono; NDSP - nie określono.

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów:

PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy)

PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników

PN-EN-689:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową.

PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych.

Pyły

PN-91/Z-01001/01 Ochrona czystości powietrza. Terminologia i jednostki. Terminologia i jednostki związane z aerozolem i pyłem.

PN-91/Z-04030/05 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu całkowitego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.

PN-91/Z-04030/06 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu respirabilnego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.

Węglan wapnia (pyły)

PrPN.

Wartości dopuszczalnych stężeń (DSB) w materiale biologicznym:

Nie określono.

Środki ochrony indywidualnej:

Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy.

Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Nie pić, nie jeść ani nie palić tytoniu podczas pracy z produktem. Odzież zanieczyszczoną produktem natychmiast zdjąć.

Ochrona dróg oddechowych:

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić maskę przeciwpyłową w warunkach narażenia na stężenia większe od wartości NDS w powietrzu środowiska pracy.

Ochrona skóry rąk:

Nosić odpowiednie rękawice.

Ochrona oczu:

Okulary ochronne.

Ochrona ciała:

Robocza odzież ochronna.

UWAGA:

Środki inżynieryjno-techniczne mają pierwszeństwo przed środkami ochrony osobistej.

Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO - Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173). Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie. Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników narażonych na czynniki chemiczne są określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. nr 69/1996, poz. 332, wraz z późniejszymi zmianami).

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	Ciało stałe, proszek
Barwa	Szary
Zapach	Bezwonny
pH	Ok. 13,5
Palność	Niepalny
Właściwości samozapalne	Nie ma
Gęstość nasypowa	Ok. 1,50 kg/dm ³

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Stabilność:

Produkt stabilny w zalecanych warunkach stosowania i składowania.

Warunki, których należy unikać:

Unikać wilgoci.

Materiały, których należy unikać:

Nie są znane

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie są znane w zalecanych warunkach stosowania.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

W przypadku nie przestrzegania zasad BHP i zaleceń podanych w karcie charakterystyki (standardowa odzież robocza, środki ochrony osobistej – patrz punkt 8, mogą wystąpić podane niżej skutki narażenia na produkt.

Toksyczność ostra: Nie ma danych

Działanie miejscowe:

Skóra: działa drażniąco

Oczy: działa drażniąco na błony śluzowe oczu. Niekiedy może powodować uszkodzenie rogówki.

Drogi oddechowe: działa drażniąco na błony śluzowe dróg oddechowych. Krótkotrwale narażenie na pyły cementowe i krzemionkowe powoduje podrażnienie nosa, gardła i płuc oraz uczucie duszenia.

Działanie uczulające: Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. U osób nadwrażliwych może powodować zmiany zapalne skóry spowodowane działaniem drażniącym cementu oraz alergiczne kontaktowe zapalenie skóry.

Toksyczność przewlekła:

Częste wdychanie pyłu przez dłuższy okres zwiększa ryzyko rozwoju chorób płuc. Przewlekłe narażenie na pyły cementu może być przyczyną wielu schorzeń, wśród których najczęściej występują: przewlekłe zapalenie nosa, gardła, krtani, astma oskrzelowa, pylica, rozedma płuc, rak.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie ulega biodegradacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia w dużej ilości wód gruntowych, powierzchniowych i kanalizacji.

Dopuszczalne wartości stężeń w powietrzu atmosferycznym (Rozporządzenie Ministra Środowiska z

KARTA CHARAKTERYSTYKI

NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO

- Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. nr 1, poz. 12, 2003 r.):

Nie określono

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego - Dz. U. nr 137, poz. 984, 2006 r.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych, cieków powierzchniowych i gleby.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 –tekst ujednolicony)

Przestrzegać przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 – tekst ujednolicony.

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112/2001, poz. 1206):

Produkt: w formie niezwiązanej uważa się za nadający do użycia w budownictwie. W formie związanej stanowi gruz budowlany nie klasyfikowany jako odpad niebezpieczny.

10 13 – odpady z produkcji spoiw mineralnych (w tym cementu, wapna i tynku) oraz wytworzonych z nich odpadów

10 13 99 – inne niewymienione odpady
lub

17 01 01 – odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów.

Sposoby unieszkodliwiania odpadów

Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

Zanieczyszczone opakowania usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałości produktu przekazać do wykorzystania lub składować jako odpady na licencjonowanych składowiskach.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport drogowy (ADR)
kolejowy (RID)

Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

Transport morski (IMDG)
Transport lotniczy (IATA)

Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

USTAWA z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. (Dz. U. nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 w sprawie karty charakterystyki Dz.U. z dnia 16 listopada 2007r. , Nr 215, poz. 1588).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. nr 201 poz. 1674)

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r., nr 243, poz. 2440, Dz. U. Nr 174, poz. 1222, 2007.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. nr 69/1996, poz. 332 wraz z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej

KARTA CHARAKTERYSTYKI

NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO

- Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 194/2002, poz. 1629 ze zmianami w Dz.U.03.207.2013; Dz.U.03.207.2014 (wersja ujednolicona Dz. U. 05.178.1481) ze zmianami w Dz. U. nr 99, poz. 667, 2007 r. oraz Ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z dnia 17 maja 2003 r., nr 86, poz. 789) – tekst ujednolicony (zm. Dz. U. z 2007 7, Nr 191, poz. 1374, Dz. U. Nr 176, poz. 1238. Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej – tekst ujednolicony (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 43 z późniejszymi zmianami).

Transport żegluga śródlądowa zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 kwietnia 2004 r. w sprawie przewozu materiałów niebezpiecznych statkami żeglugi śródlądowej (Dz. U. z dnia 29 kwietnia 2004 r. Nr 88, poz. 839).

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych z tych prac (Dz. U. nr 200, poz. 2047 z 2004 r. ze zmianami w Dz. U. nr 136, poz. 1145, 2005 r., Dz. U. nr 107, poz. 724, 2006 r.)

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 1996 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom. Dz. U. nr 114, poz. 545, 1996 r. ze zmianami w Dz. U. nr 127, poz. 1092, 2002 r.

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. nr 217, poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212 poz. 1769, Dz. U. nr 161, poz. 1142, 2007 r.).

Dyrektywa Komisji nr 2000/39/EC i 2006/15/EC w sprawie ustanowienia pierwszej i drugiej listy indykatywnych wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

Oznakowanie opakowań jednostkowych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 ze zmianami w Dz. U. / 2004r nr 260, poz. 2595)

Oznakowanie ostrzegawcze zamieszczane na opakowaniu:

Znaki i napisy ostrzegawcze:



Zawiera: cement

Drażniący

Zwroty R

R36/37/38 – Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

Zwroty S

S2 – Chronić przed dziećmi.

S22 – Nie wdychać pyłu

S25 – Unikać zanieczyszczenia oczu

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

S46 – W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

16. INNE INFORMACJE

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika. Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania do mieszanin produktu z innymi substancjami.

Znaczenie symboli ostrzegawczych i zwrotów R:

KARTA CHARAKTERYSTYKI
NIEBEZPIECZNEGO PREPARATU CHEMICZNEGO
- Klej do glazury i terakoty wysokoelastyczny IZOLBET KGw

16. INNE INFORMACJE

Xi – Substancja drażniąca

R36/37/38 – Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

R43 – Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

Produkt ma atest higieniczny – **HK/B/0583/02/2003**.

Zgodnie z zaleceniami Rozporządzenia Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. Nr 69/1996, poz. 332 wraz z późniejszymi zmianami) u pracowników narażonych na pyły zawierające powyżej 10% wolnej krzemionki należy wykonać badania lekarskie ogólne ze szczególnym uwzględnieniem układu oddechowego oraz badania pomocnicze: zdjęcie RTG klatki piersiowej i badania spirometryczne.

Aktualizacja niniejszej karty charakterystyki preparatu chemicznego została opracowana została na podstawie polskiej karty charakterystyki z dnia 10.04.2006 r., dostarczonej przez producenta oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji i preparatów chemicznych.

Aktualizacja karty dotyczyła uwzględnienia najnowszych przepisów prawnych i informacji w punktach 1, 2, 3, 8, 11, 12, 15 oraz zmiany wzoru karty charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki Dz. U. z dnia 16 listopada 2007 r., Nr 215, poz., 1588.

Producent dysponuje kartami charakterystyki poszczególnych składników swoich produktów.

Data aktualizacji karty: 21.04.2008 r.