

Wydanie: 9

Data sporządzenia: 06.12.2002

Przegląd: 11.01.2010

Numer w rejestrze; Rej/2260/2003

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU.

(podstawa: załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.)

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1. Identyfikacja preparatu: **IZOHAN EKOSZPACHLA**

1.2. Zastosowanie preparatu:

Opis: gotowa do użycia, jednoskładnikowa akrylowa masa szpachlowa

Zastosowanie: ekologiczna masa szpachlowa do wypełniania szczelin dylatacyjnych

1.3. Identyfikacja producenta: IZOHAN Sp. z o.o.

ul. Łużycka 2

81-963 Gdynia

Tel. (48/58) 781 45 85

Fax (48/58) 620 39 44

E-mail: info@izohan.com.pl

4) Telefon alarmowy:

Krajowe Centrum Toksykologiczne – 042 631 47 24

Straż pożarna- 998

Policja- 997 Pogotowie

Ratunkowe- 999

Ogólnopolski telefon alarmowy - 112

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ.

Klasyfikacja preparatu (Rozp. MZ, Dz.U. nr 174, poz. 1222 z 2007r.)

Preparat nie zawiera składników klasyfikowanych jako niebezpieczne w stężeniach większych niż stężenia graniczne (czystych substancji i ich mieszanin z przepisami określającymi rodzaj zagrożenia).

Zagrożenie pożarowe: Produkt niepalny.

Zagrożenie toksykologiczne: Produkt przy właściwym stosowaniu nie stwarza zagrożenia dla zdrowia.

Zagrożenie ekotoksykologiczne: Produkt nie działa szkodliwie na organizmy żywe, w tym organizmy wodne.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

3.1. Skład:

Dyspersja tworzyw sztucznych, dodatki.

3.2. Niebezpieczne składniki:

Preparat nie zawiera składników klasyfikowanych jako niebezpieczne w stężeniach większych niż stężenia graniczne (czystych substancji i ich mieszanin z przepisami określającymi rodzaj zagrożenia).

4. PIERWSZA POMOC.

Zatrucie inhalacyjne: Produkt nie wykazuje negatywnego oddziaływania na drogi oddechowe.

Zatrucie doustne:

1. Przepłukać usta. Podać 0,5 l wody do wypicia.
2. W przypadku bólu zwrócić się o pomoc lekarską.

Skażenie oczu:

1. Usunąć szkła kontaktowe. Skażone oczy delikatnie oczyścić mechanicznie. Następnie obficie i długo przemywać tylko zimną wodą, starając się wywijać powieki. Wpuścić 1-2 krople oleju rycynowego dla złagodzenia bólu. Oczy osłonić gazą.
2. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, zapewnić konsultację lekarza okulisty.

Skażenie skóry:

1. Zmyć skórę przed zaschnięciem produktu ciepłą wodą z mydłem.
2. Zasięgnąć porady dermatologa, gdy wystąpi podrażnienie skóry.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

Zalecenia ogólne: Zawiadomić otoczenie o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia osoby nie biorące udziału w akcji ratowniczej, w razie potrzeby zarządzić ewakuację, wezwać ekipy ratownicze Straż Pożarną i Policję Państwową. W akcji ratowniczej mogą brać udział osoby przeszkolone i odpowiednio wyposażone w odzież i sprzęt ochronny.

5.1. Właściwe środki gaśnicze: Gaśnice CO₂, gaśnice proszkowe z proszkiem gaszącym ABC, gaśnice proszkowe z proszkiem gaszącym BC, gaśnice pianowe, gaśnice płynowe z dodatkowym wodnym roztworem środka.

5.2. Środki gaśnicze, których nie wolno używać: Brak.

5.3. Szczególne zagrożenie: Produkt niepalny,

5.4. Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: Ubrania ochronne i aparatura do oddychania.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

6.1. Indywidualne środki ostrożności: Specjalne środki nie są konieczne.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Produkt nie wykazuje działania szkodliwego w środowisku naturalnym.

6.3. Metody oczyszczania: Uszczelnić uszkodzone opakowania, zebrany ze środowiska produkt umieścić w opakowaniu zastępczym.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE.

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. nr 169, poz. 1650 z 2003r. z późniejszymi zmianami).

7.1. Postępowanie z preparatem: Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

7.2. Magazynowanie: W oryginalnych, właściwie oznakowanych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach w temperaturze od +5°C do +25 °C. Termin przechowywania nie dłużej niż 12 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

7.3. Specyficzne zastosowania:

Nie dotyczy.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

8.1. Wartości graniczne narażenia: (Rozp. MIPS, Dz. U. 217.1833 z 2002 r.)

Produkt nie zawiera żadnych substancji wymagających monitorowania na stanowisku pracy.

8.2. Kontrola narażenia:

8.2.1. Kontrola narażenia w miejscu pracy:

W miejscu pracy należy zadbać o miejsce do ciała oraz do płukania oczu (prysznic bezpieczeństwa i fontanny do płukania oczu). Należy dbać o odpowiednie wietrzenie pomieszczeń. Wybór sprzętu ochronnego zależy od narażenia na produkt.

Środki ochrony indywidualnej:

Ochrona rąk: Rękawice ochronne.

Ochrona oczu: Okulary ochronne.

Ochrona dróg oddechowych: Nie są wymagane

Ochrona skóry: Ubrania ochronne z tkanin powlekanych. Fartuchy ochronne.

Higiena pracy: Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. Zanieczyszczone ubranie wymienić. Po pracy wymyć powierzchnię ciała oraz oczyścić ochrony osobiste. Nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać leków podczas pracy.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.

9.1. Informacje ogólne:

Postać – półpłynna

Zapach – charakterystyczny dla dyspersji polimerów.

Barwa – beżowo-szara

9.2. Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska:

pH- 8

Temperatura wrzenia – 100°C

Temperatura topnienia - 0°C

Temperatura zapłonu – nie dotyczy

Temperatura samozapłonu – nie dotyczy

Palność – produkt niepalny

Właściwości wybuchowe – nie ma niebezpieczeństwa pożaru, czy wybuchu w normalnych warunkach

Właściwości utleniające – nieznane

Prężność par – nieznana

Gęstość w temperaturze 20 °C – 1,4 g/cm³

Rozpuszczalność:

- w wodzie – rozpuszcza się

- w innych rozpuszczalnikach – rozpuszcza się w większości rozpuszczalników organicznych

Współczynnik podziału n-oktanol/woda – nie dotyczy

Inne właściwości - -

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

W normalnych warunkach produkt stabilny, nie reaguje niebezpiecznie z innymi substancjami.

10.1. Warunki, których należy unikać : ujemna temperatura.

10.2. Materiały, których należy unikać : -

10.3. Niebezpieczne produkty rozkładu : -

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

Drogi narażenia człowieka: Nie odnotowano toksycznego oddziaływania produktu.

Informacja ogólna: Przy bezpośrednim działaniu na skórę i oczy produkt może wykazywać właściwości drażniące. Stan fizyczny produktu powoduje, że jego spożycie podczas normalnego użytkowania jest bardzo mało prawdopodobne. Jednak w sytuacji przypadkowego spożycia może powstać podrażnienie dróg pokarmowych, czego wynikiem mogą być wymioty z potencjalnie związanym niebezpieczeństwem wchłonięcia.

11.1. Toksyczność ostra.

Nieznane są skutki narażenia ostrego.

11.2. Toksyczność miejscowa:

Wdychanie:

CL₅₀ – brak danych

Spożycie:

DL₅₀ - brak danych

Kontakt ze skórą:

DL₅₀ – brak danych

Kontakt z oczami: Przy bezpośrednim kontakcie może wystąpić podrażnienie oczu.

11.3. Toksyczność przewlekła:

Nieznane są skutki narażenia przewlekłego.

Działanie rakotwórcze :

Brak danych.

Działanie mutagenne:

Brak danych.

Działanie szkodliwe na rozrodczość:

Brak danych.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

12.1. Ekotoksyczność: brak danych

ryby CL₅₀ (96 h) : -

rozwiłitki CE₅₀ (48 h): -

algi Cl₅₀ (72 h): -

12.2. Mobilność: Brak danych

12.3. Trwałość i rozkład: Produkt nie podlega biodegradacji w zakresie istotnym dla środowiska naturalnego.

12.4. Zdolność do bioakumulacji: Brak danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

Klasyfikacja odpadu. (Rozp. MŚ, Dz.U. Nr 112, poz. 1206 z 2001 r.)

Grupa: 08 odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich

Podgrupa: 08 04 odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania klejów oraz szczeliw (w tym środki do impregnacji wodoszczelnej)

Rodzaj: odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w **08 04 09**

Kod: 08 04 10

Opakowania wg:

rodzaju 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych,

Usuwanie nadwyżki lub odpadu

Za odpad można uznać produkt tylko wtedy, gdy całkowicie nie nadaje się do zagospodarowania. Odpadowy produkt odstawiany jest do miejsca wskazanego przez służbę ochrony środowiska.

Postępowanie z produktem

Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwienie odpadowego produktu przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. (Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, Dz.U. nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami).

Usuwanie opakowań po preparacie

Recykling lub unieszkodliwienie odpadów opakowaniowych należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami (Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. nr 63, poz. 638 z 2001r. z późniejszymi zmianami). W przypadku opakowań wielokrotnego użytku – można je powtórnie wykorzystać po uprzednim oczyszczeniu.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE.

Wyrób nie podlega przepisom dotyczącym przewozu materiałów niebezpiecznych RID, ADR, IMDG i nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Uwaga: Podczas transportu unikać temperatur ujemnych – produkt zamarza i traci nieodwracalnie swoje właściwości użytkowe w temp. poniżej 0°C.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

15.1. Przepisy prawne.

- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. O substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. nr 11 poz. 84 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. odpadach (Dz.U. nr 62 poz. 628 z 2001r. z późniejszymi zmianami) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz.U. nr 152 poz. 1735 z 2001r.) oraz Rozporządzenie MŚ z dnia 14 lutego 2006 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U. nr 30, poz 213)
- Ustawa z dnia 11 maja 2001r. O opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. nr 63 poz. 638 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. nr 62 poz. 627 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 28 października 2002r. O przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199 poz. 1671 z 2002r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 lipca 2004r. W sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. nr 128 poz. 1348 z 2004r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. W sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U. nr 53 poz. 439 z 2009r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. W sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. nr 171 poz. 1666 z 2003r.), z późniejszymi zmianami.
- 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 2002r. z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity zał. do obwieszczenia MGPIPS z dnia 28 sierpnia 2003r., Dz.U. nr 169, poz. 1650 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. z 2002r. nr 147, poz. 1229 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie MSWiA z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 80, poz. 563)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. nr 201 poz. 1674 z 2005r.)
- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) (Dz.U. nr 27, poz 162 z 2009)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- Prawo wodne (Dz.U. z 2001 nr 115, poz 1229) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. 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 poz. 332 z 1996r.) z późniejszymi zmianami.

- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym warunków ich zatrudnienia przy niektórych z tych prac (Dz.U. nr 200 poz. 2047) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. nr 168 poz. 1762 z 2004r.) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz.U. nr 19 poz. 170 z 2003r.)
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. nr 179, poz.1485 z 2005r z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 marca 2003 roku w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne (Dz.U. nr 61 poz. 552 z 2003r.)

Niniejsza karta charakterystyki substancji niebezpiecznej jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

15.2. Oznakowanie opakowań: (Rozp. MZ, Dz. U. 53.439 z 2009r.)

Produkt zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej w sprawie substancji chemicznych stwarzających zagrożenie dla zdrowia i życia (DZ. U. Nr 105/97) oraz przepisami UE nie wymaga specjalnego oznakowania.

Atest higieniczny: PZH HK/B/0129/01/2007

Zgodność z normą: PN - B -10106

16. INNE INFORMACJE.

16.1.Data sporządzenia karty: grudzień 2002 r.

16.2.Zakres aktualizacji: Zmiana treści karty zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi.

Uwaga: Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacje zawarte w powyższej karcie stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkownika substancji. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do konkretnych celów.

IZOHAN ekoszpachla

Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości substancji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami.

Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.