

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

FAST MUR

data sporządzenia /data aktualizacji:
18.04.2005/18.04.2006

Opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. Nr 140, poz. 1171)

IDENTYFIKACJA PRODUCENTA

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE FAST SP Z O.O.
ul. Folszowa 112
tel. (068) 328 62 00






WIRSBUD
PRZEDSIĘBIORSTWO INWESTYCYJNO – BUDOWLANA
WOLA BATORSKA 457
32 – 007 ZABIERZÓW BOCHEŃSKI
TEL. (12) 289 10 00

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU

- 1.1 Nazwa: FAST MUR – koncentrat dezynfekująco- zabezpieczający
1.2 Zastosowanie: gotowy do użycia koncentrat gwarantujący działanie wyniszczające mikroorganizmy, które są przyczyną powstawania różnego typu grzybów, pleśni, narośli, alg i porostów.
1.3 Opis: koncentrat dezynfekująco - zabezpieczający

2. SKŁAD I INFORMACJE O SKŁADNIKACH

Wodny roztwór mikrobiocydu na bazie chlorku benzalkoniowego, oktyloizotiazolinonu oraz niejonowej emulsji dwumetylopolisiloksanu

NR CAS	NR WE	NAZWA	STĘŻENIE	SYMBOL	ZWROTY R
111-46-6	203-872-2	2,2'-oksobisethanol	<1%	Xn 	22
61789-71-7		cocoalkyldimetylbenzyl ammonium chloride	<1%	 C,N 	21/22, 34, 50
26530-20-1	247-761-7	2-oktylo-2H-izotiazolin-3-on	<0,5%	 T,N 	22, 23/24, 34, 43, 50/53

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA ZDROWIA Z DNIA 2 WRZEŚNIA 2003 R. W SPRAWIE WYKAZU SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH WRAZ Z ICH KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIEM (DZ.U. NR 199, POZ. 1948) LUB DANYMI PRODUCENTA

3. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

3.1. KLASYFIKACJA WYROBU:

Substancja drażniąca



Xi

Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:

R 43 – może powodować uczulenie w przypadku kontaktu ze skórą

R 52/53 – działa szkodliwie na organizmy wodne; może wywoływać długo utrzymujące się zmiany w środowisku wodnym

KLASYFIKACJA DOKONANA W OPARCIU O ROZPORZADZENIE MINISTRA ZDROWIA Z DNIA 2 WRZEŚNIA 2003 R. W SPRAWIE KRYTERIÓW I SPOSOBU KLASYFIKACJI SUBSTANCJI I PREPARATÓW CHEMICZNYCH (DZ.U. NR 171, POZ. 1666) ORAZ DANYCH PRODUCENTA

4. PIERWSZA POMOC

4.1. WSKAZÓWKI OGÓLNE:

Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić spokój. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.. Jeżeli występują jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

4.2. WDYCHANIE:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

4.3. KONTAKT ZE SKÓRĄ:

Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie. Zabrudzone partie skóry spłukać dużą ilością wody z mydłem. Jeżeli wystąpiło podrażnienie skóry skontaktować się z lekarzem.

4.4. KONTAKT Z OCZAMI:

Usunąć szkła kontaktowe. Natychmiast płukać oczy bieżącą wodą przez przynajmniej 15 minut, trzymając powieki szeroko rozwarłe. Jeżeli wystąpiło podrażnienie, zgłosić się na konsultację do okulisty.

4.5. SPOŻYCIE:

Wypłukać jamę ustną wodą (nie połykać). Nie wywoływać wymiotów – istnieje ryzyko zachłyśnięcia i przedostania się substancji do płuc. Jeżeli poszkodowany jest przytomny można podać 1-2 szklanki wody do wypicia, można podać węgiel aktywny. Natychmiast wezwać lekarza.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE WŁAŚCIWE:

Piana, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, rozproszone strumienie wody.

5.2. ŚRODKI GAŚNICZE ZABRONIONE:

Zwarty, silny strumień wody.

5.3. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA WYNIKAJĄCE Z WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTÓW SPALANIA:

Tlenek węgla, dwutlenek węgla, drażniące dymy i opary. Rozkład termiczny może powodować tworzenie monomerów akrylowych.. Wysznięty produkt jest palny.

5.4. ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ DLA STRAŻAKÓW:

Należy zawiadomić otoczenie o pożarze i usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w akcji ratowniczej, w razie potrzeby zarządzić ewakuację. Wezwać straż pożarną i policję. W akcji ratowniczej mogą brać udział wyłącznie osoby przeszkolone i odpowiednio wyposażone w odzież ochronną powlekaną i sprzęt ochronny: maski ochronne typu A, okulary ochronne w szczelnej obudowie, rękawice ochronne powlekane.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI / OCHRONA OSOBISTA

Uwaga: rozlany produkt może tworzyć śliską powierzchnię. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zakładać odzież ochronną, okulary. Osoby niezabezpieczone wyprowadzić z miejsca narażenia. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Nie dopuścić do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego, wód gruntowych oraz gleby. Nie dopuścić do powierzchniowego rozprzestrzenienia się (miejsce wycieku obwałować).

6.3. METODY OCZYSZCZANIA

Zanieczyszczenia usuwać za pomocą materiałów absorbujących takich jak: piasek, ziemia krzemkową, pochłaniacz kwasów, uniwersalne środki wiążące, trociny. Zebrać mechanicznie do odpowiednio oznakowanych pojemników i przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów do dalszej utylizacji. Pozostałości spłukać dużą ilością wody. Wodę również zebrać i przekazać do utylizacji – nie wylewać do kanalizacji.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM

Nie są konieczne żadne specjalne środki ostrożności. Stosować się do przepisów higieny i bezpieczeństwa pracy Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Podczas używania produktu nie jeść i nie pić. Myć ręce podczas przerw i po zakończonej pracy. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i uprać przed ponownym założeniem. Zalecane jest stosowanie odpowiedniej wentylacji ogólnej pomieszczenia.

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte, przed użyciem dobrze wymieszać.

Informacje przeciwpożarowe i przeciwybuchowe: brak.

7.2. MAGAZYNOWANIE

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte, w suchym i chłodnym pomieszczeniu, w temperaturze 1 - 35°C. Nie dopuścić do zamarznięcia – może to pogorszyć stabilność produktu. Nie dopuścić do nadmiernego ogrzania produktu.

Wskazówki dotyczące wspólnego składowania: brak specjalnych ograniczeń.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY KONTROLI NARAŻEŃ

Brak danych.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (dz.u. nr 217, poz. 1833).

8.2. OSOBISTE WYPOSAZENIE OCHRONNE

Zdjąć zabrudzoną odzież. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Zapewnić miejsce do umycia ciała i przemycia oczu.

8.3. OCHRONA UKŁADU ODDECHOWEGO

Preparat nie jest niebezpieczny dla zdrowia. W przypadku nieodpowiedniej wentylacji należy stosować odpowiednie osłony dróg oddechowych (maski lub półmaski z filtrem).

8.4. OCHRONA RĄK I SKÓRY

Stosować rękawice ochronne i roboczą odzież ochronną.

8.5. OCHRONA OCZU I TWARZY

Stosować okulary ochronne typu gogle (z osłonami bocznymi).

Stosowane środki ochrony muszą spełniać wymogi rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 1999 r w sprawie wykazu wyrobów wyprodukowanych w Polsce, a także wyrobów importowanych do Polski po raz pierwszy, mogących stwarzać zagrożenie albo służących ochronie lub ratowaniu życia, zdrowia lub środowiska, podlegających obowiązkowi certyfikacji na znak bezpieczeństwa i oznaczania tym znakiem, oraz wyrobów podlegających obowiązkowi wystawiania przez producenta deklaracji zgodności (dz.u. nr 5, poz. 53).

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

wygląd – bezbarwna ciecz
zapach – łagodny
pH wg DIN 53785 – 4,0 ÷ 6,0
gęstość – 1,00 g/cm³
punkt zapłonu – nie ma zastosowania
łatwopalność – substancja niepalna
temperatura krzepnięcia – ok. 0°C
temperatura wrzenia >100°C

Uwaga: dane przedstawione powyżej są danymi typowymi i nie powinny być uważane za specyfikację.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Trwały w normalnych warunkach otoczenia.

10.2. MATERIAŁY, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ:

Nie ma żadnych produktów, które mogą być niezgodne z tym materiałem.

10.3. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Brak, jeżeli jest stosowany zgodnie z opisem.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. TOKSYCZNOŚĆ OSTRA:

11.2. DROGI I EFEKTY NARAŻEŃ

11.2.1. WDYCHANIE:

Preparat nie działa szkodliwie w przypadku narażenia inhalacyjnego.

11.2.2. SKÓRA

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

11.2.3. OCZY

Może powodować łagodne i szybko przemijające podrażnienie (badania na królikach).

11.2.4. POŁKNIĘCIE

Brak danych.

Powyższe informacje oparte są na danych dotyczących podobnych strukturalnie materiałów.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 EKOTOKSYCZNOŚĆ

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego lub innych ścieków wodnych i otwartych zbiorników.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

USUWANIE PREPARATU LUB ODPADU

Musi podlegać specjalnej obróbce zgodnej z urzędowymi przepisami – przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów niebezpiecznych.

Poducent dopuszcza koagulację emulsji dodając stopniowo chlorek żelaza i wapno. Usunąć ciecz z nad osadu i zlać do kanalizacji chemicznej. Materiał można usuwać na drodze spalania zgodnie z lokalnym, krajowym prawem, w specjalnych przeznaczonych do tego celu instalacjach.

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego lub innych ścieków wodnych i otwartych zbiorników.

Należy przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628).

Klasyfikacja odpadów:

08 01- Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania oraz usuwania farb i lakierów.

08 01 11 – Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

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

USUWANIE OPAKOWAŃ

Usuwanie zgodne z obowiązującymi przepisami. Opakowanie może zostać po oczyszczeniu użyte ponownie.

Kod opakowań:

15 01 10 – Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone.

należy przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. nr 63, poz. 638).

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

zgodnie z ustawą z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199, poz. 1671)

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Substancja drażniąca



Xi

Zdania R:

43 – może powodować uczulenie w przypadku kontaktu ze skórą

52/53 – działa szkodliwie na organizmy wodne; może wywoływać długo

utrzymujące się zmiany w środowisku wodnym

Zdania S:

24 – unikać zanieczyszczenia skóry

37 – nosić odpowiednie rękawice ochronne

61 – unikać zrzutów do środowiska. Przeczytać instrukcję/kartę charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173, poz. 1679)

1. PRZEPISY PRAWNE (inne niż wymienione)

1. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. nr 11 z 2001 r., poz. 84, z późniejszymi zmianami

· Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i

oznakowaniem (Dz. U. Nr 129 z dn. 14 sierpnia 2002 r., poz. 1110)

· Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu

niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140 z 3 września 2002 r., poz. 1171)

· Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 października 2004 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji

- substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 243, poz. 2440)
- Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. nr 173, poz. 1679)
 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. 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)
 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142 z 6 września 2002 r., poz. 1194)
 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2003 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje chemiczne (Dz. U. Nr 52 z 28 marca 2003 r., poz. 467)
2. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Dz. U. nr 129 z 1997 r., poz. 844
3. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 3 listopada 1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.(Dz. U. nr 92 z 1992 r., poz. 460 ze zm. Dz. U. nr 102 z 1995 r., poz. 507)
4. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych.(Dz. U nr 199 z 2002 r., poz. 1671)
5. Oświadczenie Rządowe z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 194 z 2002 r., poz. 1629)
6. Przepisy ADR -stan prawny od 1 stycznia 2003 r.)
7. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 15 czerwca 1999 r. w sprawie przewozu drogowego materiałów niebezpiecznych. Dz. U. nr 57 z 1999 r., poz. 608 (zm. Dz. U. nr 14 z 2001 r., poz. 141)
8. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. nr 152 z 2001 r., poz. 1735-1737)
9. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638)
10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. Dz. U. nr 112 z 2001 r., poz. 1206 (patrz pkt.13)
11. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 1999 r. w sprawie wyrobów wyprodukowanych w Polsce, a także wyrobów importowanych do Polski po raz pierwszy, mogących stwarzać zagrożenie albo służyć ochronie lub ratowaniu życia, zdrowia lub środowiska, podlegających obowiązkowi certyfikacji na znak bezpieczeństwa i oznaczania tym znakiem, oraz wyrobów podlegających obowiązkowi wystawiania przez producenta deklaracji zgodności.(Dz. U. nr 5 z 2000 r., poz. 530)
12. Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 stycznia 2002 r. w sprawie wymagań zasadniczych dla środków ochrony indywidualnej.(Dz. U. nr 4 z 2002 r., poz. 37)
13. Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 5 listopada 1991 r. w sprawie klasyfikacji wód oraz warunków, jakim powinny odpowiadać ścieki wprowadzane do wód lub do ziemi. Dz. U. nr 166 z 1991 r., poz. 503
17. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów

16.**INNE INFORMACJE****1. ŹRÓDŁO DANYCH**

Kartę charakterystyki opracowano na podstawie kart charakterystyki surowców dostarczonych przez dostawców surowców.

Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa odnoszą się do opisanej substancji / preparatu. Informacje te podano w dobrej wierze i są aktualne na dzień wydania niniejszej karty.

Karta ta nie zwalnia użytkownika produktu z przestrzegania wszystkich norm prawnych, administracyjnych i przepisów odnośnie produktu, higieny i bezpieczeństwa pracy.