

Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego

Data aktualizacji: 14.05.2007

Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. 2005 Nr 2, poz. 8).

1. Identyfikacja substancji i producenta/dystrybutora

1.1. Identyfikacja substancji

BIORA BALANCE

1.2. Zastosowanie produktu

Farba

1.3. Identyfikacja producenta/dystrybutora

1.3.1. Dystrybutor: Teknos Sp. z o.o.
Ul. Sterdyńska 1
03-797 Warszawa
(0-22) 67 87 004

1.3.2. Producent: Teknos Oy
Takkatie 3
FIN-00371 Helsinki
Finlandia
Tel.: +358 9 506091

1.3.3. Tel.alarmowy: (022) 67 87 004

2. Skład i informacja o składnikach

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

| Numer CAS Numer EINECS | Nazwa | Stężenie % | Symbole ostrzegawcze | Zwroty określające zagrożenie – R |
|---------------------------|-------|------------|-------------------------|--------------------------------------|
| -- | -- | -- | -- | -- |

3. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.03.171.1666 wraz z późn. zm. Dz. U. 2004, Nr 243, poz. 2440).

-

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

4. Pierwsza pomoc

4.1. Wdychanie:

--

4.2. Oczy

Przemywać wodą przynajmniej 15 minut.

4.3. Skóra

Skórę przemyć wodą z mydłem i nałożyć krem.

4.4. Połknięcie

Pić wodę lub mleko. W razie potrzeby wezwać lekarza.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Odpowiednie środki gaśnicze

--

5.2. Nie stosować

--

5.3. Dodatkowe zagrożenia

--

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.

6.1. Indywidualne środki ochrony

--

6.2. Środki ochrony środowiska naturalnego

Rozlania nie mogą być splukiwane do ścieków i gleby.

6.3. Metody usuwania zanieczyszczeń

Zebrać rozlany materiał piaskiem lub innym środkiem absorbującym. Małe ilości zebrać materiałem nasączonym rozpuszczalnikiem. Zalecane jest używanie alkalicznych środków czyszczących. Jeżeli nastąpi zanieczyszczenie systemu ścieków powiadomić władze zgodnie z obowiązującymi przepisami państwowymi.

7. Postępowanie z substancją i jej magazynowanie

7.1. Obchodzenie się

--

7.2. Magazynowanie

Magazynować zgodnie z lokalnymi i państwowymi przepisami. Trzymać w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Pojemniki mają być starannie zamknięte. Nie może zamarzać.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Ostrzeżenia techniczne

Zapewnić dostateczną wentylację miejscową i ogólną. Jeżeli nie zapewni to utrzymania stężenia rozpuszczalników i innych lotnych substancji poniżej wartości progowych, należy stosować osobiste zabezpieczenia oddechowe. Mgły będą zawierać wszystkie składniki produktu i ich wdychanie jest niedopuszczalne.

8.2. Wartości graniczne

Rozporządzenie MPIPS z dn. 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 212, poz. 1769 z 2005r.)

| Numer CAS | | Najwyższe dopuszczalne stężenia mgły w mg/m ³ w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej | | |
|-----------|----|--|----------------------------|---------------------------|
| | | NDS (mg/m ³) | NDSch (mg/m ³) | NDSP (mg/m ³) |
| -- | -- | - | - | - |

8.3. Ochrona osobista

8.3.1. Ogólnie

Robotnicy powinni być dokładnie poinstruowani

8.3.2. Zabezpieczenie dróg oddechowych

Gdy stężenie rozpuszczalników i/lub lotnych substancji jest powyżej wartości granicznych, muszą być stosowane odpowiednie maski z pochłaniaczem par związków organicznych.

8.4. Zabezpieczenie rąk

Stosować jednorazowe rękawice. O ile możliwe stosować pod rękawicami bawełnę. Rekomendowane jest stosowanie kremów zabezpieczających.

8.5. Zabezpieczenie oczu

Zakładać odpowiednie okulary ochronne lub osłonę twarzy jako zabezpieczenie przed rozpryskami.

8.6. Zabezpieczenie skóry

Należy zawsze nosić odzież ochronną zabezpieczającą podczas natrysku.

9. Właściwości fizykochemiczne

9.1. Stan fizyczny: barwna ciecz o łagodnym zapachu

9.2. pH: 8-9

9.3. Granice wybuchowości (% obj.):

9.4. Temperatura zapłonu (°C):

9.5. Gęstość (kg/l): 1,2 - 1,4

9.6. VOC: ok. 20

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Przy działaniu podwyższonych temperatur mogą tworzyć się szkodliwe produkty rozpadowe, np.: tlenek węgla, dwutlenek węgla i dym.

11. Informacje toksykologiczne

11.1. Wdychanie:

Kontakty/oddziaływanie par rozpuszczalnika może podrażniać system oddechowy.

11.2. Skóra:

Powtarzający się lub przedłużony kontakt z wyrobem może prowadzić do usuwania naturalnych tłuszczów ze skóry.

11.3. Dawki i stężenie toksyczne

2-(2-butoksyetoksy)etanol

DL₅₀ drogą pokarmową, szczur 6560 mg/kg

12. Informacje ekologiczne

Nie ma wyników badań ekotoksykologicznych produktu.

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Produkt nie może być spuszczaany do wód ściekowych albo do układu kanalizacyjnego.

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Pozostałości po rozlaniu i niewykorzystana farba

Pozbywanie się rozlania, pozostałości powinny być usuwane zgodnie z przepisami państwowymi i lokalnymi tj. *Ustawa o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. nr 62 poz. 628 wraz ze zm. Dz. U. 2003, Nr 7, poz. 78) oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).*

Ciekłe pozostałości muszą być przekazane do jednostek specjalizujących się w utylizacji zanieczyszczeń (kod EWC 08 01 12 lub 20 01 28). Wolne od rozpuszczalników, utwardzone farby mogą być przekazane na publiczne wysypiska. Puste, suche pojemniki po farbie mogą być przekazane na publiczne wysypiska.

13.2. Utylizacja stałowych opakowań

Metalowe pojemniki, które nadają się do recyklingu, muszą być puste/suche i nie mogą zawierać resztek ciekłej farby. Dno puszki musi być perforowane aby zapewnić dostateczną wentylację.

14. Informacje o transporcie

14.1. Numer UN: --

14.2. Transport Drogowy: klasa transportu: -

14.3. Transport morski: klasa IMDG: -

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznakowanie produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 03.173 poz. 1679)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 171, poz. 1166) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji i preparatów niebezpiecznych – załącznik (Dz. U. 201 poz. 1674)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 217, poz. 1833)

Ustawa z dn. 27.04.2001 r. o odpadach (Dz. U. 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 112, poz. 1206).

Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199 poz. 1671 z 2002r.)

15.1. Informacje zamieszczone na etykiecie produktu

15.1.1. Klasyfikacja: ---

15.1.2. Zawiera: ---

15.1.3. Zwroty ostrzegawcze:

15.1.3.1. Zwroty R: ---

15.1.3.2. Zwroty S: ---

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

16. Inne informacje:

16.1. Lista odpowiednich zwrotów R:

R36: Działa drażniąco na oczy.

16.2. Przeznaczenie Malowanie

16.3. Instrukcja użytkownika: szczegółowe informacje podane są w danych technicznych produktu

16.4. Dodatkowe informacje:

Teknos Sp. z o.o.
Ul. Sterdyńska 1
03-797 Warszawa
(0-22) 67 87 004

16.5. Źródło danych – Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznych dostępna na stronie producenta Teknos: www.teknos.fi.

Informacja zawarta w tym arkuszu bazuje na obecnym stanie wiedzy i prawodawstwie Unii Europejskiej. Zapewnia ona wskazania dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa oraz aspekty środowiskowe, niezbędne do obchodzenia się z produktem i nie należy ich uważać jako gwarancję skuteczności technicznej lub celowości zastosowań.

Obowiązkiem użytkownika lub jednostki zatrudniającej jest upewnienie się, aby praca była zaplanowana i przeprowadzona zgodnie z przepisami państwowymi i lokalnymi.