

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| Producent | CHIMIVER PANSERI S.p.A. Via Bergamo1401 24030 PONTIDA Włochy Tel +39 035 795031 Fax +39 035 795556 | Data sporządzenia maj 2001 r. Aktualizacja sierpień 2006 |
| Importer | Profi-Parkiet Sp z o.o Warszawa ul. Swojska 17 Tel. 22 670 41 70 | |
| Informacja toksykologiczna | 22 670 41 70 Kuciak Tomasz | |

1. Identyfikacja preparatu

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Nazwa produktu | MAXIMUS D TOP |
| Numer katalogowy | D TOP |
| Przeznaczenie | Środek do parkietu |

2. Skład i informacja o substancjach wchodzących w skład preparatu

Substancje niebezpieczne:

| Nazwa chemiczna | % wagowy | Nr CAS | Nr EINECS | Symbole zagrożenia | Zwroty R |
|-----------------|----------|----------|-----------|---------------------------|--|
| Toluen | 1 –1,5 | 108-88-3 | 203-625-9 | F, Xn, Xi, Repro.Kat.3 | R 11, 38, 48/20, 63, 65, 67, Nota 4, 6 |

Dodatkowe informacje o klasyfikacjach składników niebezpiecznych – patrz Punkt 15 i 16: Informacje dotyczące przepisów prawnych.

3. Identyfikacja zagrożeń preparatu

| | |
|---|--|
| Klasyfikacje zagrożeń związanych z produktem | Preparat nie sklasyfikowano jako szkodliwy . |
| Przeгляд zagrożeń | <p style="color: magenta; margin: 0;">Nie dotyczy</p> <p style="margin: 0;">Produkt może wywołać jedynie reakcję alergizującą.</p> |
| Zagrożenia fizyczne | Tego typu zagrożeń nie stwierdzono |

4. Pierwsza pomoc

| | |
|------------------------------|--|
| Spożycie | Należy jak najszybciej skontaktować się z lekarzem. Wywołać wymioty tylko w przypadku wskazań lekarza. Nie wywoływać u nieprzytomnej osoby wymiotów ani nie podawać płynów. Kiedy ewentualne wymioty ustąpią , należy trzymać głowę poniżej bioder co pomoże w oddychaniu. Jeżeli osoba jest nieprzytomna, należy przechylić jej głowę na bok. Natychmiast wezwać lekarza i pokazać mu „kartę charakterystyki tego preparatu”. |
| Wdychanie | Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. Jeżeli poszkodowany nie oddycha, natychmiast rozpocząć sztuczne oddychanie i wezwać lekarza. Natychmiast wezwać lekarza i pokazać mu „kartę charakterystyki tego preparatu”. |
| Zanieczyszczenie oczu | Natychmiast przepłukać oczy łagodnym strumieniem wody przez 15-20 minut , rozwierając powieki palcami i od czasu do czasu patrząc w górę i w dół (by dokładnie wypłukać chemiczne pozostałości). Ewentualnie zasięgnąć porady lekarza. |

| | |
|-------------------------------|---|
| Zanieczyszczenie skóry | Jak najszybciej dokładnie umyć zanieczyszczoną skórę wodą i mydłem przez co najmniej 15 minut.. Zanieczyszczona odzież i buty należy dokładnie oczyścić i osuszyć. W razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza. Obserwować powierzchnię skóry, gdzie doszło do kontaktu z tą substancją.. |
|-------------------------------|---|

5. Postępowanie w przypadku pożaru

| | |
|---|---|
| Temperatura zapłonu | Patrz pkt. 9 |
| Granice palności | Patrz pkt. 9 |
| Temperatura samozapłonu | Patrz pkt.9 |
| Środki gaśnicze | Dwutlenek węgla; gaśnice pianowe, suche chemiczne(proszkowe) Duży pożar: j/w – woda nie jest wystarczającym środkiem do gaszenia, ale jest skuteczna w schładzaniu ścian zbiorników lub pojemników, aby zapobiec wybuchom. |
| Szczególne zagrożenia pożarem i wybuchem | Wzrost temperatury może spowodować wybuch z powodu nadciśnienia. |
| Sprzęt gaśniczy | Pełny sprzęt ochronny; kask z maską, kombinezon szczelny ściągany opaskami na rękach nogach i w pasie , obuwie ognioodporne i w razie potrzeby respirator ciśnieniowy. |

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

| | |
|---|---|
| Indywidualne środki ostrożności | Rękawice ochronne, unikać kontaktu z tym preparatem. |
| Procedury w przypadku rozlania lub wycieku | Zebrać rozlany produkt absorbentem. Co nie będzie można zebrać splukać bardzo obficie wodą. Wodę stosować tylko do usunięcia resztek. |
| Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska | Należy unikać tego typu zanieczyszczeń. |

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

| | |
|---------------------------------------|---|
| Środki ostrożności | Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zamykać po każdym użyciu. Trzymać z dala od dzieci. Używać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie wdychać oparów. |
| Zalecane warunki magazynowania | Nie przechowywać razem z materiałami, których należy unikać – punkt 10. Stosować się do procedur BHP. Przechowywać w ciemnym, chłodnym miejscu. Trzymać z dala od źródeł ognia. Zalecana temperatura magazynowania: pokojowa. |

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

| Kontrola narażenia | NDS [mg/m ³] | NDSch [mg/m ³] | Metoda oznaczenia |
|-----------------------------------|--|-----------------------------|-------------------|
| Toluen | 100 | 350 | " |
| System ochrony | System wentylacji mechanicznej - zaleca się jego zastosowanie. | | |
| Ochrona układu oddechowego | W normalnych i prawidłowych warunkach BHP stosowanie tego produktu nie powinno wymagać ochrony układu oddechowego. | | |
| Ochrona oczu | Gogle ochronne. | | |
| Ochrona skóry | Rękawice ochronne. | | |

9. Właściwości fizykochemiczne

| | |
|------------------------|------------------|
| Stan fizyczny | Stały |
| Kolor | Biały |
| Przezroczystość | Półprzezroczysta |
| Zapach | Typowy zapach |
| pH | Brak danych |

| | |
|---|---|
| Temperatura wrzenia | Brak danych dla preparatu |
| Temperatura topnienia | Brak danych dla preparatu |
| Gęstość | Brak danych |
| Gęstość pary | |
| Temperatura zapłonu | Brak danych |
| Granica wybuchu (% obj.) | Brak danych dla preparatu |
| Temperatura samozapłonu | Brak danych dla preparatu |
| Ciężar właściwy | Brak danych |
| VOC | 1,00% |
| VOC (lotny węgiel) | 0,91% |
| Rozpuszczalność | |
| Woda | Nierozpuszczalny |
| Rozpuszczalniki organiczne | Rozpuszczalny |
| 10. Stabilność i reaktywność | |
| Stabilność | Produkt trwały w normalnych warunkach temperatury i ciśnienia. |
| Niebezpieczne reakcje | Toluen podlega biodegradacji w wodzie, rozkłada się pod wpływem światła słonecznego. Reaguje z kwasem siarkowym(VI)- uwalniając ciepło. |
| Materiały, których należy unikać | Mocne utleniacze |
| Niebezpieczne produkty rozkładu | Tlenki węgla i opary. Opary z powietrzem mogą wytwarzać mieszaniny wybuchowe. |
| Warunki, których należy unikać | Źródła ciepła i ognia oraz iskier. Unikać kontaktu z mocnymi utleniaczami; |
| 11. Informacje toksykologiczne | |
| Dane toksyczności dla składników niebezpiecznych | Nie są znane |
| Główne drogi narażenia | Kontakt ze skórą i oczami. Wdychanie oparów. |
| Potencjalne skutki narażenia ostrego | Podrażnienie oczu, skóry, układu oddechowego. |
| Potencjalne skutki narażenia przewlekłego | Podrażnienie centralnego układu nerwowego, może powodować encefalopatię i zapalenie wielonerwowe. Działa szkodliwie na skórę, oczy, spojówki, rogówki i układ oddechowy. |
| Objawy nadmiernego narażenia | Nie są znane |
| Inne skutki | Brak danych |
| 12. Informacje ekologiczne | |
| Ekotoksyczność | Toksyczny dla organizmów wodnych |
| Podatność na rozkład biologiczny | Nie ma dostępnych informacji. |
| Mobilność | Nie ma dostępnych informacji. |
| 13. Postępowanie z odpadami | |
| Usuwanie odpadów | Opakowanie i produkt taktować jako odpad niebezpieczny. Odpady produktu, nie zużyty produkt oraz zanieczyszczone opakowania należy usuwać zgodnie z przepisami . Stanowczo unikać zrzutów do gleb, kanalizacji i cieków wodnych. W przypadku wycieku do gleby , kanalizacji należy zawiadomić odpowiednie władze. |

14. Informacje o transporcie

| | |
|-----------------|--|
| Numer UN | ADR, IMDG i IATA./ Klasa Grupa pakowania Etykieta Nazwa techniczna |
|-----------------|--|

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznakowanie Identyfikacja producenta i importera , nazwa produktu ; brak

Klasyfikacja produktu

Zawiera

Zwroty R i S

Nie dotyczy

Podstawy prawne:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. 140 poz. 1171) z późniejszymi zmianami.

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 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 173 poz. 1679) 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)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dn. 20.04.2005 r. (Dz. U. 73 , poz.643)

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

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dn. 21.10.98 r. (Dz. U. 145 , poz. 942) i zmiana z dn. 5.03.2001 r. (Dz. U. Nr. 22 , poz. 251) w sprawie szczegółowych zasad usuwania , wykorzystania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

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

Ustawa z dn. 11.05.2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych(Dz. U. 63 ,poz. 638 , z późn. zmianami)

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

16. Inne informacje

Symbole zagrożenia Xi Produkt drażniący
Xn Produkt szkodliwy
F Produkt łatwopalny

Zwroty R

R 11 Produkt wysoce łatwopalny
R 38 Działa drażniąco na skórę
R 48/20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia
R 63 Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki
R 65 Działa szkodliwie ; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia
R 67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

Ponadto poniższe oznaczenia i akronimy mają następujące znaczenia:

CAS - Chemical Abstracts Service Number (numer rejestru Chemical Abstracts, USA)

EINECS - European Inventory of Existing Commercial chemical Substances (Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym)

LD50 - 50% Lethal Dose (medialna dawka śmiertelna)

LDLo - Lowest published Lethal Dose (najniższa opublikowana dawka śmiertelna)

R - Zwroty R (zwroty wskazujące rodzaje zagrożenia)

S - Zwroty S (zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania preparatów niebezpiecznych)

NDSch - Short Term Exposure Limit (najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe)

NDSP – Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

UWAGA

W tej karcie charakterystyki zawarto najlepsze dane i informacje dostępne w chwili sporządzenia karty. Są one dostarczone dla umożliwienia właściwego i bezpiecznego stosowania, magazynowania, transportu i usuwania produktu. Nie należy ich uważać za gwarancję lub specyfikację jakości produktu. Odnoszą się one do konkretnie wskazanych materiałów i nie obowiązują, jeśli stosuje się je w połączeniu z innymi materiałami lub podczas procesów nie wskazanych konkretnie w tekście tej karty charakterystyki.

(1) Podane informacje są również zgodne z dyrektywami 88/379/EEC (w sprawie preparatów niebezpiecznych) i 91/155/EEC (w sprawie kart charakterystyki) z dalszymi zmianami. Klasyfikacja zagrożeń zdrowia opiera się na składzie produktu i danych o właściwościach niebezpiecznych składników produktu, zgodnie z przepisami polskimi – punkt 15 .

(2) Informacje uważane są za dokładne i najlepsze obecnie dostępne. Tym niemniej, nie udzielamy żadnych gwarancji co do ich prawidłowości, dokładności, ani aktualności. Nie będziemy ponosić żadnej odpowiedzialności za stosowanie zarówno tych informacji, jak i materiałów, do których się one odnoszą.

(3) Informacje o zagrożeniach fizycznych i zdrowotnych mieszaniny odczynników nie zostały określone. Wszelkie informacje o zagrożeniach fizycznych i zdrowotnych opierają się na 1) ocenie danych dla czystych składników, oraz 2) stężeniu składników w opakowaniu.