

Karta Charakterystyki Preparatu

Karta charakterystyki zgodna z wymogami przepisów Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. nr 140, poz. 1171 z późn. zmianami).

Dystrybutor	maxit sp. z o.o.
Adres	ul. Adamowicza 1, 05-530 Góra Kalwaria
Tel	(0-22) 717-90-40
Fax	(0-22) 717-90-45
e-mail	maxit@maxit.pl
data sporządzenia	2001-06-20
data aktualizacji	2005-10-17

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU

Nazwa preparatu:	maxit Spektra. Tynk akrylowy
Zastosowanie preparatu	Cienkowarstwowy tynk szlachetny

2. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki niebezpieczne zawarte w preparacie:

Środek wiążący

Zawartość: 10 - 30%
Nr CAS: 108-05-4
Nr WE: 203-545-4
Nr indeksowy: 607-023-00-0
Klasyfikacja: F - Substancja wysoce łatwopalna
Zwrot R: R11 - Produkt wysoce łatwopalny

Środek konserwujący

Zawartość: <1%
Nr CAS: 26172-500-7
Nr WE: 247-500-7
Nr indeksowy:
Klasyfikacja: niesklasyfikowany w Unii Europejskiej
Zwrot R: -

Zgodnie z deklaracją producenta, preparat nie zawiera niebezpiecznych substancji w stężeniach większych od stężeń granicznych określonych w Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666)

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. 2003, nr 171, poz. 1666 z późn. zmianami):

Preparat nie jest sklasyfikowany jako preparat niebezpieczny:

Opakowania jednostkowe nie wymagają znakowania ostrzegawczego - patrz pkt. 15.

Informacje dodatkowe:

Wg informacji podanej przez producenta, długotrwałe narażenie może powodować wysuszenie skóry.

Może powodować podrażnienie oczu. Może spowodować mdłości w przypadku spożycia.

Nie stwarza zagrożeń dla użytkownika jeżeli jest stosowany zgodnie z instrukcją.

4. PIERWSZA POMOC

Instrukcje specjalne:

Jeżeli po uzyskaniu pierwszej pomocy zgodnie z podanymi niżej zaleceniami utrzymują się jakiegokolwiek dolegliwości zwrócić się o pomoc lekarską.

Wdychanie:

Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

4. PIERWSZA POMOC

Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczone powierzchnie skóry niezwłocznie umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Kontakt z oczami:

Zdjąć szkła kontaktowe. Jak najszybciej przepłukać oczy, przytrzymując odchylone powieki, dużą ilością czystej wody (przez co najmniej 15 minut).

W przypadku połknięcia:

Wypić dużą ilość wody – nie wywoływać wymiotów. Zasięgnąć porady lekarskiej w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości. W przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zalecane środki gaśnicze:

Wg informacji podanej przez producenta, preparat nie jest palny. Stosować powszechnie dostępne środki gaśnicze w zależności od otoczenia. Nie wdychać gazów wytwarzających się w trakcie pożaru. Zbiorniki zawierające preparat i zagrożone pożarem chłodzić rozpyloną wodą.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Nie określono

Szczególne zagrożenie w czasie pożaru:

Nie określono

Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:

Przy pożarze i w razie powstania dużej ilości gazów i par stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych, aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza oraz kombinezony ochronne i odzież ochronną odporną na działanie środków chemicznych.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Nie dopuścić do kontaktu z oczami i skórą. Stosować rękawice i okulary ochronne. Nie dopuszczać osób postronnych i nieupoważnionych. Patrz także punkt 7 i 8 niniejszej karty.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuszczać do przedostawania się znacznych ilości produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych. Powiadomić odpowiednie władze i służby ratownictwa chemicznego w przypadku znacznego zanieczyszczenia wód powierzchniowych lub gruntowych. Patrz także punkt 13.

Metody oczyszczania/usuwania:

Wycieki i rozpryski preparatu zasypać materiałem pochłaniającym cieczę i zebrać do oznakowanych pojemników na odpady. Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami – patrz punkt 13.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem

Preparat należy stosować zgodnie z informacjami podanymi w karcie technicznej produktu i karcie charakterystyki preparatu chemicznego. Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami BHP przy pracy z preparatami chemicznymi.

Magazynowanie:

Chronić przed mrozem. Przechowywać w temperaturze poniżej 70°. Przechowywać w zamkniętym oryginalnym opakowaniu kiedy produkt nie jest używany. Trwały przez 12 miesięcy

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich:

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami BHP przy pracy z preparatami chemicznymi.

Parametry kontroli narażenia:

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 roku w sprawie najwyższych

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 2002 r., poz. 1833):

Octan winylu

NDS - 10 mg/m³; NDSC_H- 30 mg/m³; NDSP - nie określono

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

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu – metodyka pomiarów:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 9 lipca 1996 roku w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Dz. U. nr 86/1996, poz. 394, ze zm. Dz. U. nr. 21/2003, poz. 180

PN 89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza.

Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

PN 89/Z-04008/07. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

Octan winylu

PN-87/Z-04178/01 Badania zawartości octanu winylu. Postanowienia ogólne i zakres normy

PN-87/Z-04178/02 Badania zawartości octanu winylu. Oznaczanie octanu winylu na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej z wzbogacaniem próbki

Środki ochrony indywidualnej:

Zalecenia ogólne

Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy.

Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz.

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Odzież zanieczyszczoną preparatem natychmiast zdjąć. Natychmiast przemyć wodą wszelkie zanieczyszczenia skóry.

W trakcie stosowania preparatu nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu

Ochrona układu oddechowego:

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Stosować ochrony dróg oddechowych w warunkach narażenia większego od wartości NDS.

Ochrona rąk:

Stosować odpowiednie rękawice ochronne.

Ochrona oczu i twarzy:

Stosować odpowiednie okulary ochronne

Ochrona ciała:

Odpowiednie ubranie ochronne.

UWAGA: Stosowane środki ochrony muszą spełniać wymogi rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 1999r w sprawie wykazu wyrobów wyprodukowanych w Polsce, a także importowanych do Polski po raz pierwszy, mogących stwarzać zagrożenie albo służących ochronie lub ratowaniu życia, zdrowia lub środowiska, podlegających certyfikacji na znak bezpieczeństwa i oznaczania tym znakiem, oraz wyrobów podlegających obowiązkowi wystawiania przez producenta deklaracji zgodności (Dz. U. nr 5/2000, poz. 53).

Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej, warunki i tryb dokonywania oceny zgodności środków ochrony indywidualnej oraz sposób i wzór ich znakowania określa Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 stycznia 2002 r., w sprawie wymagań zasadniczych dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 4/2002; poz. 37 ze zm. Dz. U. 231/2002, poz. 1947).

Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

Pracodawca jest obowiązany 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 należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz. U. nr 69 z 1996 r., poz. 332, zm. 5.04.2001 r., Dz. U. nr 37 z 2001 r., poz. 451).

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Postać	Lepka ciecz
Barwa	Biały lub zabarwiony
Zapach	Słaby
pH	9 ± 0,5
Temperatura wrzenia	> 100°
Rozpuszczalność	Miesza się z wodą
Gęstość względna	Ok. 1600 kg/m ³

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

W zalecanych warunkach stosowania preparat jest stabilny, nie ulega rozkładowi

Warunki, których należy unikać:

Nie dopuszczać do przegrzania preparatu. Patrz także punkt 7.

Materiały, których należy unikać:

Silne utleniacze, kwasy i zasady.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie określono

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie ma wyników badań doświadczalnych preparatu.

Dane toksykologiczne dla octanu winylu

Wartość medialnego stężenia śmiertelnego w następstwie 4-godzinnego narażenia szczurów 11 400 mg/m³.

Wartość medialnej dawki śmiertelnej po podaniu drogą pokarmową szczurom DL₅₀ - 2900 mg/kg masy ciała.

Wartość medialnej dawki śmiertelnej po podaniu na skórę królików DL₅₀ - 2335 mg/kg masy ciała.

Międzynarodowa Agencja do Badań nad Rakiem (IARC) oraz Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych (ACGIH) zaklasyfikowały octan winylu jako substancję o możliwym działaniu nowotworowym dla zwierząt doświadczalnych.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie ma wyników badań doświadczalnych preparatu.

Dopuszczalne wartości stężeń w powietrzu atmosferycznym (*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. nr 1, poz. 12, 2003 r.)*)

Octan winylu

Stężenie 60min. - 100 µg/m³

Stężenie średnioroczne – 10 µg/m³

Najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do wód i ziemi określa Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. nr 212/2002, poz. 1799).

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

- Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych i gruntowych.
- Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. nr 62, poz. 628).
- Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638).

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

Nie określono

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz.U. nr 129/2002, poz. 1108) ustala m.in. dopuszczalne wartości stężeń substancji w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych.

Sposoby unieszkodliwiania odpadów

Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Brak danych.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Wszelkie prace z tym preparatem należy wykonywać zgodnie z przepisami działu IV rozdziału 6 lit. D rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129 poz. 844) z uwzględnieniem zmian podanych w Dz. U. Nr 91, poz. 811 z 2002 r.

Przy stosowaniu i magazynowaniu tego produktu należy przestrzegać przepisów rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 3 listopada 1992 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 92 poz. 460 ze zm. W Dz. U. z 1995 r. Nr 102 poz. 507).

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki dla niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194), osoby wprowadzające do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej preparat, który nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny, mają obowiązek, na żądanie odbiorcy prowadzącego działalność zawodową, dostarczenia karty charakterystyki takiego preparatu.

Znakowanie 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)

Znaki i napisy ostrzegawcze: Nie dotyczy

Zwroty R: Nie dotyczy

Zwroty S: Nie dotyczy

16. INNE INFORMACJE

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia przypisanego poszczególnym składnikom produktu – patrz rozdział 2 karty charakterystyki

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.

Niniejsza karta charakterystyki preparatu opracowana została na podstawie polskiej karty charakterystyki z dnia 11.06.2001 r., dostarczonej przez producenta, bazy danych RTECS i ChemIDplus oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych. Niniejszy dokument opracowany został nakładem firmy **maxit sp. z o.o.**

Wykorzystywanie informacji zawartych w karcie charakterystyki w celach innych niż te, które zostały określone przepisami ustawy o substancjach i preparatach chemicznych wymaga uzyskania zgody wystawcy.

Zgodnie z wymogami przepisów Art. 23 Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami) wprowadzenie preparatu **maxit Spektra** do

16. INNE INFORMACJE

obrotu rynkowego nie wymaga poinformowania Inspektora do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych.

Data aktualizacji karty: 2005-10-17