

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

arta charakterystyki zgodna z wymogami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U.140.1171) oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 roku zmieniającym rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U.2.8)

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU: TEKSTYKOLOR

Nazwa handlowa: TEKSTYKOLOR

Zastosowanie: gotowa pasta do malowania i drukowania na tkaninach

PRODUCENT

Nazwa/imię i nazwisko

PROFIL

Adres

44-100 GLIWICE
ul. Góry Chełmskiej 48

Numer telefonu

32 279 48 10

Numer faxu

profil.sklep@gmail.com

E-mail

2. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**GOTOWA PASTA DRUKARSKA ZAWIERAJĄCA BARWNIK ORGANICZNY, SRODEK WIĄZACY
DODATKI REOLOGICZNE, NIEJINOWY KOŁOID SREBRA**

Brak składników klasyfikowanych jako niebezpieczne w rozumieniu przepisów *Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem* (Dz. U. z 2005 r. nr 201, poz. 1674).

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. z 2005 r. nr 201, poz. 1674):

Produkt nie jest klasyfikowany jako preparat niebezpieczny.

4. PIERWSZA POMOC

Po narażeniu inhalacyjnym: Natychmiast wynieść osobę poszkodowaną na świeże powietrze lub podać jej tlen. W przypadku, gdy osoba nie oddycha, należy zastosować sztuczne oddychanie. Gdy objawy nie ustępują, zasięgnąć porady lekarza.

W wyniku kontaktu ze skórą: Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. Zanieczyszczoną skórę przemyć wodą z mydłem.

W wyniku kontaktu z oczami: Zanieczyszczone oczy, przemyć dostateczną ilością wody rozdzielając osobno powieki, później zasięgnąć porady lekarza.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

4. PIERWSZA POMOC

Po połknięciu: Nie wywoływać wymiotów. Można pić wodę. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Zalecane środki gaśnicze: rozproszony strumień wody, suche środki gaśnicze, CO₂. W przypadku większych pożarów: mgłowe prądy wody..

Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielających się gazów: toksyczne gazy.

Specjalne wyposażenie ochronne strażaków: Strażacy powinni nosić aparaty oddechowe izolacyjne.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności: nie są wymagane.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuszczać do przedostawania się preparatu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych. Powiadomić odpowiednie władze i służby ratownictwa chemicznego w przypadku zanieczyszczenia wód powierzchniowych lub gruntowych.

Metody oczyszczania/usuwania: W przypadku, gdy personel ratunkowy jest niedostępny, należy zebrać rozlany materiał. W przypadku, gdy rozlany materiał zajmuje duży obszar, należy zabezpieczyć go wałem ochronnym, aby zapobiec jego przedostawaniu się do zbiorników wodnych i wód. Umieścić rozlany materiał w pojemniku nadającym się do likwidacji.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem: Trzymać pojemnik zamknięty. Nie są wymagane specjalne środki ostrożności.

Magazynowanie: Chronić przed ujemnymi temperaturami.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynierskich: Miejsce pracy powinno być dobrze wentylowane.

Parametry kontroli narażenia: *Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 217 2002 r., poz. 1833 ze zm. Dz. U. 2005 r. Nr 212, poz. 1769):* nie określono.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Zalecane procedury monitoringu:

- 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 Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników;
- PN-EN-689: 2002. Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa;

Środki ochrony indywidualnej: myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. Podczas stosowania preparatu nie pić, nie spożywać posiłków i nie palić tytoniu. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz.

Ochrona dróg oddechowych: nie jest wymagana w przypadku, gdy pomieszczenie jest dobrze wentylowane.

Ochrona skóry rąk: nosić rękawice ochronne.

Ochrona oczu: nosić okulary ochronne.

Ochrona ciała: nosić fartuch ochronny.

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 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).

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Postać	Ciało stałe (pasta)
Barwa	Zależna od barwnika
Zapach	bez zapachu
pH (20°C)	6 - 8
Gęstość (w temp. 20°)	Nie określono
Temperatura wrzenia	nie ma zastosowania
Temperatura topnienia	nie ma zastosowania
Temperatura zapłonu	> 100°C
Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny
Ciśnienie par (w temp. 20°)	0,002 mmHg

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać: czynników utleniających.

Niebezpieczne produkty rozkładu: toksyczne gazy.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

LD50, doustnie, szczur: > 5000 mg/kg

Objawy: lekkie podrażnienie oczu i skóry. U osób nadwrażliwych może wywołać uczulenie skóry. Długotrwałe narażenie może wywołać wysuszenie skóry.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Preparat nie jest łatwo biodegradowalny (40% po 28 dniach).

LC50 (96 h, *Danio rerio*) - > 100 mg/l
IC50 (72h, *Scenedesmus subspicatus*) > 100 mg/ml
EC50 (48 h, *Daphnia magna*) > 100 mg/ml

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 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

kanalizacyjnych (Dz. U. nr 129/2002, poz. 1108) ustala m.in. dopuszczalne wartości stężeń substancji w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych

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

Sposoby unieszkodliwiania odpadów

Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska..

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym 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 194/2002, poz. 1629) oraz Ustawą z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199/2002, poz. 1671)

Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny.

Transport wodami śródlądowymi ADN/ADNR:

Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

Transport morski IMO/IMDG:

Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

Transport powietrzny ICAO/IATA:

Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 r. *o substancjach i preparatach chemicznych* (Dz. U. nr 11/2001, poz. 84 z późniejszymi zmianami) produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny i nie wymaga oznakowania opakowań jednostkowych znakami i napisami ostrzegawczymi zgodnie z zasadami określonymi w *Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych* (Dz. U. nr 173, poz. 1679 ze zm. w Dz. U. Nr 260 z 2004r. , poz. 2595).

Składniki niebezpieczne: brak

Znaki i napisy ostrzegawcze:

Zwroty R: -

Zwroty S: -

Napisy dodatkowe: -

Inne przepisy dotyczące ochrony ludzi lub środowiska:

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 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201 z 2005 r., poz. 1674)*
- *Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140 z 2002 r., poz. 1171 ze zm. w Dz. U. Nr 2 z 2004 r., poz. 8)*
- *Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 ze zm. w Dz. U. Nr 243 z 2004 r., 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 ze zm. w Dz. U. Nr 260 z 2004 r., poz. 2595)*
- *Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 lipca 2002 r. w sprawie substancji niebezpiecznych*

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

- i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrzyć w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 140 z 2002 r., poz. 1174 ze zm. w Dz. U. Nr 128 z 2004r., 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 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 ze zm. w Dz. U. Nr 16 z 2005 r., poz. 138)*
2. *Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (tekst jednolity: Dz. U. nr 21 z 1998 r., poz. 94; z późniejszymi zmianami)*
 3. *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 ze zm. w Dz. U. Nr 91 z 2002 r., poz. 811 (patrz pkt.7)*
 4. *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*
 5. *Przepisy ADR -stan prawny od 1 stycznia 2003 r. (patrz pkt.14)*
 6. *Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 ze zm. w Dz. U. Nr 41 z 2002., poz. 365 Nr 113 poz. 984 Nr 199 poz. 1671, w Dz. U. Nr 7 z 2003 r., poz. 78, w Dz. U. Nr 90 z 2004 r., poz. 959, nr 116 poz. 1208, nr 191 poz. 1956,) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. nr 152 z 2001 r., poz. 1735-1737) (patrz pkt.13)*
 7. *Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 ze zm. w Dz. U. z 2003 r. nr 7 poz. 78, w Dz. U. z 2004 r. nr 11 poz. 97, nr 96 poz. 95, w Dz. U. Nr 175 z 2005 r., poz. 1458) (patrz pkt.13)*
 8. *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)*
 9. *Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 1996 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom. Dz. U. nr 114 z 1996 r., poz. 545 wraz ze zm. z 30 lipca 2002 r., Dz. U. nr 127, poz.1092*
 10. *Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 1 grudnia 1990 r. w sprawie prac wzbronionych młodocianym, Dz. U. nr 85 z 1990 r., poz. 500 wraz ze zmianami: Dz. U. nr 1 z 1991 r., poz. 1; Dz. U. nr 105 z 1998 r., poz. 658; Dz. U. nr 127 z 2002 r., poz.1091*
 11. *Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. 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 z 1996 r., poz. 332, wraz z późniejszymi zmianami*
 12. *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 niektórych substancji (Dz. U. nr 87/2002, poz. 796)*
 13. *Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 217 z 2002 r., poz. 1833 ze zm. Dz. U. z 2005 r. Nr 212, poz. 1769) (patrz pkt.8)*
 14. *Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 11 września 1996 r. w sprawie czynników rakotwórczych w środowisku pracy oraz nadzoru nad stanem zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki. Dz. U. nr 121 z 1996 r., poz. 571, ze zm. w Dz. U. nr 36 z 2003 r., poz. 314, Dz. U. z 2004 r. nr 280, poz. 2771)*
 15. *Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. Nr 160 z 2005 r., poz. 1356)*

16. INNE INFORMACJE

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

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

16. INNE INFORMACJE

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 niebezpiecznego opracowana została na podstawie obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji i preparatów chemicznych.

Niniejszy dokument opracowany został nakładem firmy.

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.
