

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy biały

#### 1. Identyfikacja Substancji

Nazwa Produktu: puder akrylowy odcień naturalny kryjący łososiowy

Zamierzone zastosowania: w kosmetyce do przedłużania paznokci

Dystrybutor: ABC International Sp. z o.o.

Adres: ul. Cyprysowa 8, 02-265 Warszawa

Telefon/fax : 0048 22 88 00 455

Informacja Opracowana przez: ABC International Sp. z o.o.

Zastosowanie: w kosmetyce Data aktualizacji 02.02.2009

Telefon awaryjny: (042) 631 47 24 - informacja toksykologiczna w Polsce

#### 2. Skład i informacja o składnikach:

Nazwa	Nr. CAS	Nr. WE	Nazwa INCI	Narażenie	Dop.	Rakotwórczość	%
Poly (Ethyl methacrylate)	9003-42-	N7U	Polyethylmethacrylate	N/U	N/U	Nie występuje	65-90
Poly (Methyl methacrylate)	9011-14-	N/U	Polymethyl Methacrylate	N/U	N/U	Grupa 3/no/no	0-30
Dibenzoyl Peroxide	94-36-0	202-327-6	Benzoyl peroxide	5 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>	Grupa 3/no/no	0-1

N/U - nie ustanowione

Frazy bezpieczeństwa: S18, S22, S24/25, S38

Fazy zagrożenia: R36/37/38,

Symbol niebezpieczeństwa: Xi - irytujące

Kod produktu: 4021152

#### 3. Identyfikacja zagrożeń

Preparat został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 r.

Zagrożenie pożarowe: Preparat trudnopalny.

Pył z powietrzem może tworzyć mieszaniny wybuchowe.

R 36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania

**S18** Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem

S 22 Nie wdychać pyłu.

S 24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S 38 W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Xi- irytujący

#### 4. Pierwsza pomoc

Informacja ogólna **Pierwsza pomoc przy narażeniu inhalacyjnym:**

- osobę poszkodowaną przenieść do dobrze wentylowanego pomieszczenia - osobę poszkodowaną umieścić w pozycji półleżącej, rozluźnić ubranie - w przypadku wystąpienia trudności w oddychaniu podać tlen - zwrócić się o pomoc lekarską

**Pierwsza pomoc przy skażeniu oczu:** - skażone oczy płukać, przy otwartych powiekach, ciągłym strumieniem bieżącej wody przez 10 ÷ 15 minut; unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki - nie używać żadnych płynów do przemywania oczu ani żadnych maści przed konsultacją medyczną - w przypadku, gdy osoba poszkodowana nosi szkła kontaktowe zdjąć je - zwrócić się o pomoc lekarską

**Pierwsza pomoc przy skażeniu skóry:** - zdjąć zabrudzone ubranie - miejsce narażone na kontakt lub tylko podejrzane o kontakt z produktem przemyć dużą ilością wody z mydłem - w przypadku wystąpienia niepokojących objawów zwrócić się o pomoc lekarską

**Pierwsza pomoc przy przyjęciu doustnym:** - nie powodować wymiotów

- wypłukać usta dużą ilością bieżącej wody - osobie nieprzytomnej nie podawać nic do ust - konieczna pomoc lekarska

#### 5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Punkt zapłonowy ( <sup>0</sup> F/ <sup>0</sup> C)	Limit zapalny (vol%)	Samo zapalna temperatura (vol%)
Przy zamkniętym opakowaniu >580 <sup>0</sup> F/304 <sup>0</sup> C	N/U	N/U

zalecane środki gasnicze: suchy proszek, mgła wodna, gasnice pianowe,  
dodatkowe źródła zagrożeń: środek jest trudnopalny.

specjalne środki ochrony: Zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami przemysłowej higieny pracy.

5.3. inne informacje: Pod wpływem wysokiej temperatury może zaistnieć niekontrolowana polimeryzacja, prowadząca do gwałtownych i niebezpiecznych rozszczelnień opakowań. Unoszące się pyły strącać mgłą wodną.

Wody pożarowe traktować jako niebezpieczne zanieczyszczenie i gromadzić w oddzielnych pojemnikach

5.4. Produkty spalania: Czarne dymy zawierające niebezpieczne produkty spalania, w tym tlenek i ditlenek węgla.

#### 6. Środki ostrożności przy niekontrolowanym rozlaniu / rozsypaniu

Osoby, które nie są wyposażone w specjalny ubiór, powinny być natychmiastowo ewakuowane z miejsca rozlania. Natychmiast należy odsunąć kontenery z produktem z miejsca zagrożenia. Zatrzymać proces dalszego rozsypania.

Uwaga: niebezpieczeństwo ślizgania się po zanieczyszczonej powierzchni pudrem.

Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i grunt przed zanieczyszczeniem.

Wody pożarowe traktować jako niebezpieczne zanieczyszczenie i gromadzić w oddzielnych pojemnikach. Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

Nie dopuszczać do skażenia gruntu. W przypadku poważnego zanieczyszczenia jakiegokolwiek elementu środowiska, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

## 7. Transport i magazynowanie

Unikac kontaktu z oczami, twarza, wdychania. Unikac swiatla. Przed spozywaniem posilku, picciem, przed paleniem tytoniu, po kontakcie z produktem, nalezy dokladnie umyc rece i twarz mydlem z woda. Nalezy postepowac zgodnie z zasadami BHP.

Podczas wszelkich, wykonywanych czynnosci z preparatem:

nie jeść, nie pić, nie palić nie zażywać lekarstw, unikać bezpośrednich kontaktów z preparatem, unikać wdychania par i aerozoli, przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odzież i sprzęt ochrony osobistej.

Chronić przed dziećmi.

Unikać wdychania pyłów.

Zawsze używać pojemników wykonanych z materiałów analogicznych jak oryginalne opakowania.

Należy składować produkt w chłodnym, suchym i zaciemnionym miejscu. Wszelkie pomieszczenia magazynowe muszą być wydajnie wentylowane.

Przechowywać we właściwie oznakowanych, fabrycznych, zamkniętych opakowaniach, z informacją w języku polskim zgodną z obowiązującymi normami.

Podłoże musi być wykonane z materiału nieprzepuszczalnego, najlepiej ceramicznego tak wykonane, aby uniemożliwiać swobodne przemieszczanie się rozlanego na podłożu preparatu.

Dopuszczalna temperatura 5-36 °C. Trzymać z dala od ognia.

## 8. Kontrola narazenia i środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Środki ochrony osobistej

Ogólne środki ochrony: Należy przestrzegać ogólnych zasad higieny. Myć za każdym razem twarz i ręce po kontakcie z produktem. Przed kontaktem z produktem należy być w pełni zabezpieczonym w specjalistyczne ubranie ochronne typu - rękawiczki, okulary, specjalne ubranie.

Środki higieny: Przechowywać odzież roboczą oddzielnie. Stosować zwykle przyjęte normy w zakresie higieny zawodowej.

Ochrona rąk: rękawiczki lateksowe

Ochrona oczu: okulary ochronne, W pobliżu stanowisk pracy zainstalować źródła z bieżącą wodą.

Ochrona ciała: fartuch ochronny, ubranie robocze

### 8.2. Higiena w przemyśle

Przed spożywaniem posiłku, picciem, przed paleniem tytoniu, po kontakcie z produktem, należy dokładnie umyc ręce i twarz mydłem z wodą. Należy używać maski na twarz zabezpieczającej przed wdychaniem pyłów.

### 8.3 Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy:

OSHA PEL– 15 mg/m<sup>3</sup>

## 9. Właściwości fizykochemiczne:

### 9.1. postać

stan fizyczny: proszek stabilna substancja

kolor: delikatny róż

### 9.2. Zapach: brak

9.3 wskaźnik pH : brak danych

9.4 Temperatury:

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy biały

temperatura wrzenia:	brak danych
temperatura topnienia:	brak danych
temperatura zaplonu:	580 °F/304°C
temperatura samozaplonu:	brak danych
9.5 palnosc:	brak danych
9.6 właściwości wybuchowe	
granice wybuchowosci :	
dolna:	brak danych
gorna:	brak danych
9.7 właściwości utleniające:	brak danych
9.8 preznosc par	brak danych
względna gestosc par (względem powietrza)	
9.9 gestosc	brak danych
9.10 rozpuszczalnosc w wodzie	nierozpuszczalny

rozpuszczalnosc w rozpuszczalnikach organicznych

9.11 wspolczynnik podzialu n-oktanol/woda brak danych

9.12 inne właściwości brak danych

#### **10. Stabilnosc i reaktywnosc:** stabilny

rozklad termiczny: brak danych

niebezpieczne produkty rozkladu W wysokich temperaturach powstają niebezpieczne produkty rozkladu, zawierające m.in. tlenek i ditlenek węgla, monomery metakrylanów.

zawierające m.in. tlenek i ditlenek węgla, tlenki azotu, czarne, gęste dymy.

Niedopuszczalne: goraco pow. 240 °C

reakcje niebezpieczne nie dochodzi do polimeryzacji

inne informacje: brak danych

#### **11. Informacje toksykologiczne**

LD50(doustnie, szczur)= 7990 mg/kg

LD50(skóra, królik)= 35500 mg/kg

LC50(inhalacyjnie, szczur)>12500 - 16500 ppm/0,5 godz. mg/kg

Działanie miejscowe:

Kontakt ze skórą: Działa drażniąco.

Kontakt z oczami: Działa drażniąco.

Wdychanie par/aerozolu: Działa drażniąco. Wdychanie pyłów wydobywających się z produktu powoduje szereg następstw, w tym podrażnienie błony śluzowej.

Połknięcie: Wystąpią podrażnienia błon śluzowych przewodu pokarmowego, nudności, wymioty, biegunka.

Uczulenie: Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy biały

#### 12. Informacje ekologiczne

TLm24(złota rybka)= 420 ppm

TLm24(Lepomis macrochirus)= 368 ppm

Preparat nie jest niebezpieczny dla środowiska.

Zgodnie z recepturą preparat nie zawiera chlorowcowęglowodorów (AOX).

Mobilność: nie rozpuszcza się w wodzie.

Stopień biodegradacyjności: nie ustalono.

Bioakumulacyjność: nie ustalono

Stopień zagrożenia wód: mały

#### 13. postępowanie z odpadami

Produkt: Nie zużyty materiał, stanowi odpad niebezpieczny. Wywozić zgodnie z miejscowymi przepisami.

Zanieczyszczone opakowania: Wywozić zgodnie z miejscowymi przepisami.

Opakowania powinny być wywożone jako odpad.

Kod odpadu EWC: brak

#### 14. Informacje o transporcie

14.1 nazwa w transporcie: proszek

14.2 numer identyfikacyjny brak danych

14.3 ERG: brak danych

14.4 inne informacje punkt zapalny pow. > 100<sup>0</sup>C

#### 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 etykietowanie: nie wymaga etykietowania jako materiał niebezpieczny

15.2 inne wymagania: Wyrob kosmetyczny oznakowany zgodnie z wymaganiami

Dyrektywy 2003/83/EC o kosmetykach. Wyrob wyłącznie do stosowania profesjonalnego w gabinetach kosmetycznych.



Xi

Zawiera: metakrylan etylu, mekwinol (MEHQ)

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zawiera nadtlenek dibenzoilu.

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zwroty określające rodzaj zagrożenia

R 36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania

**S18** Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem

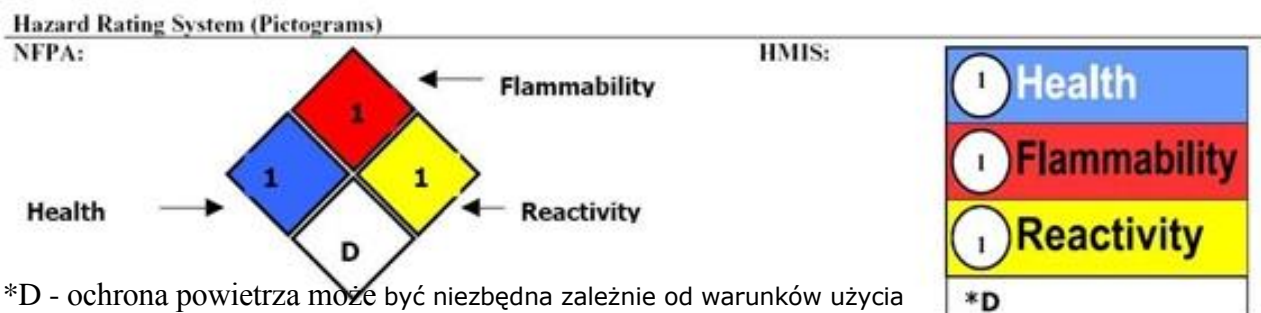
S 22 Nie wdychać pyłu.

S 24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S 38 W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Xi- irytujący

#### 16. inne informacje dodatkowe:



Informacje są oparte na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu.

Powyższe informacje uważa się za prawidłowe, ale nie wyczerpujące i należy je stosować tylko jako orientacyjne.

Firma ABC International Sp. Z o.o. nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane pracą lub kontaktem z powyższym produktem.

Dodatkowe warunki sprzedaży – patrz odwrotna strona faktury lub specyfikacji przesyłki.

Uwaga:

§ Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacja zawarta w powyższej karcie stanowi opis wymogów bezpieczeństwa użytkownika preparatu.

Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do określonych celów. Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości preparatu.

§ Produkt nie może być bez pisemnej zgody używany w żadnym innym celu aniżeli podanym w p.1 karty charakterystyki.

§ Karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana dystrybutorowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczególności odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

§ Informacje zawarte w niniejszej karcie-charakterystyce są zgodne z aktualnym stanem naszej wiedzy i spełniają warunki prawa krajowego oraz Unii Europejskiej.

§ Informacje zawarte w niniejszej karcie-charakterystyce nie są gwarancją parametrów technicznych czy przydatności do określonych zastosowań.

Preparat nie został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02032003r.

Przepisy prawne:

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11012001r. 9 Dz.U.11 poz. 84; z późniejszymi zmianami),

Rozporządzenia w sprawie kart charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego.

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002(Dz. U. Nr140, poz. 1171) ze zmianą z dnia14122004r. (Dz. U. 2 z 2005r. poz. 2)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 28092005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem- Załącznik (Dz. U. Nr 201, poz. 1674)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02092003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1679 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02092003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr. 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29112002r.(Dz. U. Nr. 217,

poz. 1833) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ze zmianą z dnia 01102005r. (Dz. U. 212 poz. 1769)

Ustawa z dnia 27042001r. o odpadach, (Dz.U.62. poz. 628) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia27092001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz. 1206)

Ustawa z dnia 11 maja2001r. o odpadach opakowaniowych. (Dz.U.2001 Nr 63poz. 638)

Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

Ustawa z dnia28102002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych. (Dz.U.2002

Nr. 199 poz. 1671) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11062002r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.(Dz.U. 2003 Nr. 169, poz. 1650) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 30122004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz.U. z 2005r.

Nr. 11, poz. 86)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31062003r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz.U. Nr 80, poz. 725