

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy różowy

#### 1. Identyfikacja Substancji

Nazwa Produktu: puder akrylowy różowy – akryl rose

Zamierzone zastosowania: w kosmetyce do przedłużania paznokci

Dystrybutor: ABC International Sp. z o.o.

Adres: ul. Odolanska 10, 02-560 Warszawa

Telefon/fax : 0048 22 88 00 455 / 0048 22 8499277 mail: abcinfo@web.de

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

Zastosowanie: w kosmetyce

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

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

Nazwa Chemiczna	Nr. CAS	Nr. EINECS	Nazwa INCI	Narażenie OSHA	Dop. Stężenie ACGIH	Rakotwórczość	%
Poly (Ethyl Methacrylate)	9003-42-3	N7U	Polyethylmethacrylate	N/U	N/U	Nie występuje	65-99
Poly (Methyl Methacrylate)	9011-14-7	N/U	Polymethyl Methacrylate	N/U	N/U	Grupa 3/no/no	0-35
D&C Red #7	5281-04-9	29092-56-6	CI 15850	N/U	N/U	Nie występuje	0-1
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

Objaśnienie: T+= bardzo toksyczny, T= toksyczny, C= żrący, Xn= szkodliwy, Xi= drażniący, E= wybuchowy, O= utleniający, F+= skrajnie łatwopalny, F= wysoce łatwopalny, N= niebezpieczny dla środowiska

**N/U – nie ustanowione**

Frazy bezpieczeństwa: S18 S22, S24/25, S38

Fazy zagrożenia: R36/37/38,

Symbol niebezpieczeństwa: Xi

Kod produktu: **1000203-5**

#### 3. Identyfikacja zagrożenia

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.

**Zagrożenie toksykologiczne:**

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

Może powodować podrażnienie oczu lub dróg oddechowych w przypadku nateżonego kontaktu. Może powodować mocne podrażnienia przy kontakcie z oczami.

Może podrażniać układ pokarmowy w przypadku spożycia.

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy różowy

#### 4. Pierwsza pomoc

##### Informacja ogólna

**Przy wdychaniu** – Należy wyjść na świeże powietrze, jeżeli dojdzie do zatrzymania oddechu, należy wezwąć natychmiast pomoc medyczną i rozpocząć próby przywołania oddechu.

**Przy kontakcie z oczami:** Należy przemyć wodą oczy przez 15 min. Jeżeli objawy nie ustępują, należy skontaktować się z lekarzem okulista.

**4.4. Przy kontakcie ze skórą:** Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty. Oczyścić mechanicznie zanieczyszczoną skórę, przemyć dużą ilością wody a następnie wodą z łagodnym mydłem.

W przypadku gdy wystąpi podrażnienie skóry, które nie przemija, skonsultować się z lekarzem dermatologiem. Może wywoływać alergię.

**4.6. Po spożyciu:** Nie wolno spożywać. Jeżeli dojdzie do wymiotów, należy otulic ciepło osobę, wyciszyć otoczenie, wezwąć pomoc lekarską. Przy dostaniu się środka do układu oddechowego przy wymiotach, może spowodować poważne konsekwencje.

#### 4. 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,

**dotatkowe źródła zagrożen:** 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.

#### 5. 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 pudrem powierzchni.

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.

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy różowy

#### 6. 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 jesć, 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.

#### 7. Kontrola narazenia i srodki ochrony indywidualnej

##### 8.1 Srodki ochrony osobistej

**Ogólne srodki 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.

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

**Ochrona rak:** rękawiczki lateksowe

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

**Ochrona ciała:** fartuch ochronny, ubranie robocze

##### 8.2. Higiena w przemyśle

Przed spożywaniem posilku, 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. Wlasciwosci fizykochemiczne:

##### 9.1. postać

**stan fizyczny:** proszek stabilna substancja

**kolor:** delikatny róż

##### 9.2. Zapach:

**9.3 wskaźnik pH :** brak danych

##### 9.4 Temperatury:

**temperatura wrzenia:** brak danych

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy różowy

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

#### **rozpuszczalnosc w rozpuszczalnikach organicznych**

**9.11 wspolczynnik podzialu n-oktanol/woda** brak danych

**9.12 inne właściwości** brak danych

**9. Stabilnosc i reaktywnosc:** stabilny

**rozklad termiczny:** brak danych

**niebezpieczne produkty rozkladu** W wysokich temperaturach powstają niebezpieczne produkty rozkładu, 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

#### **10. 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.

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

**Uczulenie:** Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy różowy

#### 11. 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

#### 12. 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°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

**S 18** Otwarty kontener należy ostrożnie używać.

**S 22** Nie wdychać pyłu.

**S 24/25** Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

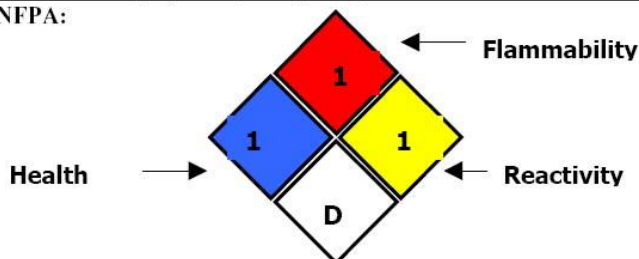
**S 38** W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

### Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy różowy

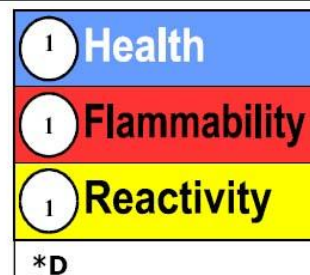
#### 16. inne informacje dodatkowe:

##### Hazard Rating System (Pictograms)

NFPA:



HMIS:



\*D – ochrona powietrza może być niezbędna zależnie od warunków użycia

#### Kartę wykonano zgodnie z:

- Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11.01.01r. (Dz.U.11 poz.84; z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. (Dz. U. Nr 140, poz. 1171) ze zmianą z dnia 14.12.2004r. (Dz.U. 2 z 2005r. poz.2)
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 28.09.2005r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem - ZAŁĄCZNIK (Dz.U.201 poz.1674), (29ATP).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002r. (Dz.U. Nr 217, poz. 1833) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ze zmianą z dnia 1.10.2005r (Dz.U. 212 poz.1769)
- Ustawą z dnia 27.04.2001r. o odpadach, (Dz.U.62 poz.628) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz.1206),
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638)
- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych. (Dz. U. 2002 nr 199 poz. 1671) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

# ABC International Sp. z o.o.

## Naildesign.pl

### **Karta Charakterystyki materiału Puder akrylowy różowy**

Strona 7/7

**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 szczegółowości 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.