



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

## 1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja przedsiębiorstwa

### Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa: **MEGA GLOSS GEL SPN**  
 Zastosowanie preparatu: Żel wykańczający stosowany w kosmetyce.

### Identyfikacja przedsiębiorstwa

Importer: **BEAUTICA**  
 Adres: ul. Piotrkowska 69, 90-422 Łódź  
 Telefon/fax: +48 632 08 21

**Telefon alarmowy** 112 lub +48 632 08 21 (8.00-18.00)

**Adres e- mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki** biuro@theta-doradztwo.pl

## 2. Identyfikacja zagrożeń

### Zagrożenia dla człowieka

Preparat drażniący, działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

### Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

### Inne zagrożenia

Produkt łatwopalny.

## 3. Skład i informacja o składnikach

Nazwa niebezpiecznej substancji i zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Symbole niebezpieczeństwa
poliuretan akrylowy oligomer 70-75%	72869-42-4	-	<b>Xi R: 36/38</b>
3,6,9-trioksaundekametyleno dimetakrylan 15-20%	109-17-1	203-653-1	<b>Xi R: 36/37/38, R: 43</b>
dimetakrylan etylenu 5-10%	97-90-5	202-617-2	<b>Xi R: 37, R: 43</b>
keton hydroksycyклоheksylofenylowy 1-3%	947-19-3	213-426-9	<b>Xi R: 36</b>

Wymienione substancje nie posiadają w chwili obecnej numeru rejestracyjnego zgodnie z rozporządzeniem REACH, podlegają przepisom okresu przejściowego.

Pełen tekst zwrotów R przytoczony został w punkcie 16 karty.

## 4. Pierwsza pomoc

### Uwagi ogólne

Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. Przy wystąpieniu symptomów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza.

### W kontakcie ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczone partie skóry zmyć dokładnie wodą z mydłem. Do oczyszczania skóry nie stosować rozpuszczalników ani rozcieńczalników. W przypadku podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

### W kontakcie z oczami

Wyplukać obficie dużą ilością wody (10 – 15 min.). Chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. Nie wolno trzeć ani trzymać powiek zamkniętych. W przypadku podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

### W przypadku spożycia

Nie wywoływać wymiotów. Wyplukać poszkodowanemu usta wodą, podać do picia wodę. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Natychmiast wezwać lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### Po narażeniu drogą oddechową

W przypadku złego samopoczucia wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój.

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru

### Odpowiednie środki gaśnicze

Mały pożar: dwutlenek węgla, suche środki gaśnicze.

Duży pożar: piana, rozpylony strumień wody.

### Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wody – niebezpieczeństwo rozprzestrzenienia pożaru.

### Niebezpieczne produkty spalania

W czasie pożaru mogą powstawać tlenki węgla, tlenki azotu.

### Szczególne wyposażenie podczas walki z ogniem

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza.

### Dodatkowe informacje

Produkt łatwopalny. W przypadku pożaru może dojść do szybkiej i niekontrolowanej polimeryzacji, która może doprowadzić do wzrostu ciśnienia i rozerwania pojemników. Zagrożone ogniem pojemniki schładzać rozproszonym strumieniem wody.

## 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### Indywidualne środki ostrożności

Należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Ryzyko spontanicznej polimeryzacji. Ogłosić zakaz palenia, usunąć wszelkie źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z pkt 8 Karty. Zadbać o odpowiednią wentylację.

### Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji. W przypadku uwolnienia większych ilości preparatu należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

### Metody oczyszczania/wchłaniania

Ograniczyć rozprzestrzenienie się rozlewiska przez obwałowanie terenu; duże ilości cieczy odpompować. Małe ilości rozlanej cieczy przysypać niepalnym materiałem chłonnym (ziemia, piasek, wermikulit). Zebrany materiał potraktować jak odpady i dalej postępować wg pkt 13. Oczyszczyć skażone miejsce.

## 7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

### Postępowanie z preparatem

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par/aerozoli. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach z górną od źródeł ciepła i ognia. Nie używany produkt trzymać szczelnie zamknięty. Nie dziurawić i nie uszkadzać opróżnionych pojemników.

### Magazynowanie

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnych opakowaniach. W chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, źródeł ciepła i ognia. Zalecana temperatura magazynowania poniżej 38°. Przy narażeniu na wysoką temperaturę może dojść do szybkiej i niekontrolowanej polimeryzacji, która może doprowadzić do rozerwania pojemników. Produkt wrażliwy na światło; każdy rodzaj światła może inicjować proces utwardzania preparatu.

### Specyficzne zastosowania

Żel wykańczający zabezpieczający paznokcie akrylowe oraz żelowe przed czynnikami zewnętrznymi, jest odporny na ścieranie.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

#### Wartości graniczne narażenia

Produkt nie posiada w swoim składzie komponentów podlegających kontroli narażenia.

#### Kontrola narażenia w miejscu pracy

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce.

Ochrona rąk: nosić rękawice ochronne w przypadku niebezpieczeństwa zanieczyszczenia skóry.

Zalecany materiał na rękawice: kauczuk nitylowy.

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Ochrona oczu: w normalnych warunkach pracy nie jest wymagana, jednak zakładać okulary ochronne w przypadku niebezpieczeństwa zanieczyszczenia oczu.

Ochrona dróg oddechowych: nie jest wymagana.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28.12.2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

#### Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

### 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

#### Informacje ogólne

stan skupienia/postać:	ciecz
barwa:	bezbarwna
zapach:	charakterystyczny, akrylowy

#### Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

wartość pH:	nie dotyczy
temperatura wrzenia:	brak danych
temperatura zapłonu:	43°C (Penske-Martin)
palność:	produkt łatwopalny
właściwości wybuchowe:	nie wykazuje
właściwości utleniające:	brak danych
prężność par (20°C):	< 0,01 mmHg
gęstość względna(woda=1):	1,15
rozpuszczalność w wodzie:	nie rozpuszcza się
współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
lepkość:	brak danych
LZO:	< 0,5%

### 10. Stabilność i reaktywność

#### Warunki, których należy unikać

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny (patrz także pkt 7 Karty). Unikać źródeł ciepła i ognia, światła.

#### Czynniki, których należy unikać

Produkt może ulegać polimeryzacji w obecność nadtlenków, utleniaczy, miedzi, stopów miedzi, rdzy, stali żelaza, silnych zasad. Niekontrolowana polimeryzacja może spowodować szybki wzrost temperatury i zwiększenie ciśnienia, które mogą wywołać gwałtowne rozerwanie pojemników.

#### Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produktu nie są znane.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## 11. Informacje toksykologiczne

### Toksyczność preparatu

W kontakcie ze skórą: zaczerwienienie, podrażnienie. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

W kontakcie z oczami: łzawienie, przejściowe podrażnienie.

Inhalacja: pary mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych, bóle i zawroty głowy.

Po spożyciu: biegunka, mdłości i wymioty.

## 12. Informacje ekologiczne

### Ekotoksyczność preparatu

Brak danych. Produkt nie był testowany.

### Mobilność

Produkt nie rozpuszcza się w wodzie.

### Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

### Zdolność do akumulacji

Brak danych.

### Dodatkowe informacje

Nie należy dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

## 13. Postępowanie z odpadami

### Zalecenia dotyczące preparatu

Nie usuwać do kanalizacji. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Odzysk lub unieszkodliwianie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko. Utylizować zgodnie z lokalnym prawem. Opróżnione, nieoczyszczone pojemniki mogą zawierać pozostałości produktu (ciecz, pary) i mogą stwarzać zagrożenie pożarowe/ wybuchowe. Zachować ostrożność. Nieoczyszczonych opakowań nie wolno: ciąć, wiercić, szlifować, spawać ani wykonywać tych czynności w ich pobliżu.

## 14. Informacje o transporcie

### Transport lądowy ADR/RID

Klasa: 3  
Kod klasyfikacyjny: F1  
Grupa pakowania: III  
Numer UN: 1993  
Nazwa przewozowa: **MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O.**  
(dimetakrylan etylenu, estry aryłowe)



### Transport lotniczy IATA

Klasa: 3  
Kod klasyfikacyjny: F1  
Grupa pakowania: III  
Numer UN: 1993  
Nazwa przewozowa: **FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.** (ethyl methacrylane, aryllic esters)

### Transport morski IMDG

Klasa: 3  
Kod klasyfikacyjny: F1  
Grupa pakowania: III  
Numer UN: 1993  
Nazwa przewozowa: **FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.** (ethyl methacrylane, aryllic esters)



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa



#### **Xi DRAŻNIĄCY**

#### Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie

Zawiera: dimetakrylan etylenu, 3,6,9-trioksaundekametyleno dimetakrylan.

#### Określenia rodzaju zagrożenia

R10 Produkt łatwopalny.  
 R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.  
 R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

#### Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z preparatem

S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.  
 S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.  
 S37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.  
 S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

#### Zastosowane przepisy krajowe

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami).  
 Rozporządzenie MZ z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 174, poz. 1222).  
 Rozporządzenie MZ z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 53, poz. 439).  
 Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zmianami).  
 Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 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 27, poz. 162).  
 Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz z późn. zmianami).  
 Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).  
 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173 z 2005 r.).  
 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r. wraz z późn. zmianami).

#### Inne zastosowane przepisy

**1907/2006/WE** Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.  
**1272/2008/WE** Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.  
**67/548/EWG** Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.  
**2001/58/WE** Dyrektywa Komisji z dnia 27 lipca 2001 r. zmieniająca po raz drugi dyrektywę 91/155/EWG określającą i ustanawiającą szczegółowe uzgodnienia dotyczące systemu szczególnych informacji o preparatach niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 14 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 99/45/WE oraz odnosząca się do substancji niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 27 dyrektywy Rady 67/548/EWG (arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa).  
**2004/73/WE** Dyrektywa z 29 kwietnia 2004 r. dostosowująca po raz dwudziesty dziewiąty do postępu technicznego dyrektywę Rady 67/548/EWG w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania, i etykietowania substancji niebezpiecznych.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### 16. Inne informacje

#### Pełen tekst zwrotów R z punktu 3

R36	Działa drażniąco na oczy.
R37	Działa drażniąco na drogi oddechowe.
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę.
R36/37/38	Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

#### Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

#### Dodatkowe informacje

Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

Data wystawienia: 25.08.2009 r.  
Wersja: 1.0/PL  
Osoba sporządzająca kartę: mgr Aleksandra Gendek (na podstawie danych producenta)

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

Karta wystawiona przez: „**THETA**” Doradztwo Techniczne na zlecenie **BEAUTICA**