

**KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY**  
**FUNKY WITCH**  
**PLASTIC FANTASTIC TRIM RESTORER**

*Karta zgodna z załącznikiem II REACH 1907/2006/WE wraz z późniejszymi zmianami*

**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**Nazwa produktu: **FUNKY WITCH PLASTIC FANTASTIC TRIM RESTORER****1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Preparat do pielęgnacji plastików i gumy

Zastosowania odradzane: inne niż zalecane

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****MABU TRADE Mateusz Blicharz****ul. Olbrachcice 112D****57-200 Ząbkowice Śl****tel: 603 619 060**

e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

[mabustrade@gmail.com](mailto:mabustrade@gmail.com)**1.4 Numer telefonu alarmowego**

tel: 603 619 060 w godz. od 8 do 16

Ośrodki toksykologiczne

Gdańsk 58 3492831

Kraków 12 6471105; 012 6831134; 012 6831300

Lublin 81 7408983

Poznań 61 8476946 618481011 w.265

Rzeszów 17 866 4406

Sosnowiec 32 2661145; 32 2660885 w.130

Tarnów 14 6299588

Warszawa 22 6190897; 22 6196654

Wrocław 71 3433008; 71 3427021; 71 7890

**SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

**2.2 Elementy oznakowania****Piktogram:****Hasło ostrzegawcze:** UWAGA**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

Ciecz palna. Może być szkodliwy w przypadku połknięcia. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na oczy.

**Zwroty określające środki ostrożności:**

Zapobieganie: Trzymać z dala od źródeł ciepła / iskier / otwartego ognia / gorących powierzchni. Zakaz palenia. Trzymać z dala od ognia i gorących powierzchni. Zakaz palenia. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Zakaz palenia. Unikać wdychania mgły lub oparów. Dokładnie umyć po użyciu. Używaj tylko na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nosić rękawice ochronne / odzież ochronną / ochronę oczu / ochronę twarzy.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z lekarzem. NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę wodą.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić osobę na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do oddychania. W PRZYPADKU OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuuj płukanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem. Jeśli podrażnienie oka utrzymuje się: zasięgnąć porady lekarza.

Produkt nie spełnia kryteriów określonych dla PBT /vPvB.

**SEKCJA 3. SKŁAD/ INFORMACJE O SKŁADNIKACH****3.2 Mieszaniny**

Mieszanina zawiera następujące składniki niebezpieczne/stwarzające zagrożenie:

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
Lekkie Destylaty hydrotechniczne (ropa naftowa)	-	64742-47-8	60 - 80%	Nie jest dostępny
Siloksany i silikony	-	63148-62-9	20 – 40 %	Nie jest dostępny

Inne składniki poniżej poziomów raportowania

**Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji**

**SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Kontakt ze skórą:**

Zmyć wodą i mydłem. Uzyskać pomoc lekarską, jeśli podrażnienie rozwija się i utrzymuje.

**Kontakt z oczami:**

Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. Natychmiast wezwać lekarza lub centrum kontroli zatruc.

**Spożycie:**

Natychmiast wezwać lekarza. Wypłukać jamę ustną. Nie wywoływać wymiotów. Jeśli wystąpią wymioty, należy trzymać głowę nisko, aby zawartość żołądka nie dostała się do płuc.

**Inhalacja:**

W przypadku trudności z oddychaniem należy wyjść na świeże powietrze i odpocząć w pozycji wygodnej dla oddychania. Wezwać lekarza, jeśli wystąpią lub utrzymają się objawy.

**Najważniejsze objawy, ostre i opóźnione:**

Aspiracja może powodować obrzęk płuc i zapalenie płuc. Może wywoływać uczucie senności i zawroty głowy. Ból głowy. Nudności, wymioty. Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować kłucie, łzawienie, zaczerwienienie, obrzęk i niewyraźne widzenie. Pary działają narkotycznie i mogą powodować bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności.

**Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:**

Zapewnij ogólne środki wspomagające i leczyc objawowo. Trzymaj ofiarę pod obserwacją. Objawy mogą być opóźnione.

**SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.****Zalecenia ogólne:**

- zaalarmować o pożarze;
- usunąć ze strefy zagrożenia osoby niebiorące udziału w akcji gaśniczej, w razie potrzeby zarządzić ewakuację;
- usunąć wszystkie źródła zapłonu;
- unikać wdychania dymu;
- pojemniki narażone na kontakt z ogniem lub wysoką temperaturą chłodzić rozpylając wodę z bezpiecznej odległości.

**5.1 Środki gaśnicze:** Mgła wodna. Piana odporna na alkohol. Suchy proszek chemiczny. Suche chemikalia. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>).

Nieodpowiednie środki gaśnicze: bezpośredni strumień wody

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:**

Podczas pożaru mogą powstawać gazy niebezpieczne dla zdrowia.

**5.3 Informacje dla straży pożarnej:**

W przypadku pożaru i / lub wybuchu nie wdychać oparów. ZAWSZE trzymać się z daleka od zbiorników ogarniętych płomieniami. Przesunąć pojemniki z miejsca pożaru, jeśli można to zrobić bez ryzyka. Chłodzić pojemniki narażone na działanie ciepła za pomocą rozpylonej wody jeśli nie ma ryzyka.

## SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować obuwie, rękawice i ubranie ochronne. W przypadku możliwości rozchłapywania bądź rozpylenia produktu stosować okulary ochronne.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zużyte materiały należy usuwać najszybciej jak to możliwe.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

## SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie przenosić, nie przechowywać ani nie otwierać w pobliżu otwartego ognia, źródeł ciepła lub źródeł zapłonu. Chronić materiał przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Cały sprzęt używany podczas obchodzenia się z produktem musi być uziemiony. Nie spożywać. Unikać wdychania mgły lub oparów. Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub wielokrotnego kontaktu ze skórą. Podczas stosowania nie jeść, nie pić i nie palić. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nosić odpowiedni sprzęt ochrony osobistej. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Przestrzegać dobrych praktyk higieny przemysłowej.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać zamknięty. Trzymać z daleka od ciepła i źródeł zapłonu. Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Przechowywać w oryginalnie szczelnie zamkniętym pojemniku. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od niekompatybilnych materiałów (patrz rozdział 10 karty charakterystyki).

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Obecnie nie ma zalecanych zasad postępowania wynikających ze szczególnych zastosowań końcowych produktu

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych podane zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.* (Dz.U. 2014 poz. 817)

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Substancja	Wartość	Forma
Lekkie Destylaty hydrotechniczne (ropa naftowa) (CAS64742-47-8)	200mg/m3	Nie aerozol

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Środki techniczne kontroli narażenia

Należy zastosować dobrą wentylację ogólną. Szybkości wentylacji należy dopasować do warunków. Jeśli ma to zastosowanie, należy stosować obudowy procesowe, lokalną wentylację wywiewną lub inne zabezpieczenia techniczne w celu utrzymania poziomów w powietrzu poniżej zalecanych limitów ekspozycji. Jeśli nie ustalono limitów ekspozycji, utrzymuj poziomy w powietrzu do akceptowalnego poziomu. Zapewnić stanowisko do przemywania oczu.

#### Środki ochrony indywidualnej

Podczas pracy z produktem stosować ubranie ochronne i rękawice ochronne. Zaleca się stosowanie okularów ochronnych przy przelewaniu mieszaniny. Stosować maskę ochronną.

#### Kontrola ochrony środowiska

Zapobiec dostaniu się do środowiska naturalnego

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Płyn, kolor niebieski
Zapach	Melon
Próg zapachu	brak danych
pH	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
Temperatura zapłonu	79,4 C

Szybkość parowania	brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	brak danych
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	brak danych
Prężność par	Brak danych
Gęstość par	brak danych
Gęstość właściwa	Brak danych
Rozpuszczalność	0%
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu	brak danych
Lepkość	10 cP
Właściwości wybuchowe	nie wykazuje
Właściwości utleniające	nie wykazuje

**9.2 Inne informacje:** brak

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

### 10.1 Reaktywność

Produkt jest stabilny i niereaktywny w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie przewiduje się wystąpienia niebezpiecznych reakcji

### 10.4 Warunki ,których należy unikać

Unikać gorąca, isker, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Unikać temperatur przekraczających temperaturę zapłonu, kontaktu z niekompatybilnymi materiałami.

### 10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje o prawdopodobnych drogach narażenia:

**Kontakt ze skórą:** Nie należy spodziewać się niekorzystnych skutków w kontakcie ze skórą.

**Kontakt z oczami:** Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**Połknięcie:** Może być szkodliwy w przypadku połknięcia. Kropelki produktu zasysane do płuc w wyniku połknięcia lub wymiotów mogą powodować poważne chemiczne zapalenie płuc. Może powodować dyskomfort w przypadku połknięcia. Jednak spożywanie nie może stanowić głównej drogi narażenia w miejscu pracy.

**Wdychanie:** Ból głowy. Nudności wymioty. Pary działają narkotycznie i mogą powodować bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności. Długotrwałe wdychanie może być szkodliwe.

**Ostra toksyczność:** Aspiracja może powodować obrzęk płuc i zapalenie płuc. Może wywoływać uczucie senności i zawroty głowy. Ból głowy. Nudności wymioty. Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować kłucie, łzawienie, zaczerwienienie, obrzęk i niewyraźne widzenie. Narażenie może powodować tymczasowe podrażnienie, zaczerwienienie lub dyskomfort.

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

### INFORMACJE EKOTOKSYKOLOGICZNE

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Nie wyklucza to jednak możliwości, że duże lub częste wycieki mogą mieć szkodliwy wpływ na środowisko.

## SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Najwłaściwszym sposobem postępowania z odpadem jest wysłanie do uprawnionego zakładu odzysku lub utylizacji.

Wszystkie działania dotyczące usuwania muszą być w zgodności ze wszystkimi lokalnymi prawami i

rozporządzeniami. Nie wrzucać do ziemi, do kanałów ściekowych i zbiorników wodnych.

#### SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w transporcie

**14.1 Numer UN (numer ONZ)** Nie dotyczy

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN** Nie dotyczy

**14.3 Klasa(y) zagrożenia w transporcie** Nie dotyczy

**14.4 Grupa pakowania** Nie dotyczy

**14.5 Zagrożenia dla środowiska** Brak

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie dotyczy

**14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC** Nie dotyczy

#### SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

##### 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

###### Ustawy

Dz.U. 2011 nr 63, Ustawa z dnia 25 lutego 2011r o substancjach chemicznych i ich mieszaninach  
poz.322 wraz z późn. zm

Dz. U. 2013 poz.21 Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Dz.U. z 2013r. poz.888 Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

###### Rozporządzenia- Klasyfikacja

Dz. U. 2012 poz. 1018 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin

###### Rozporządzenia- Oznakowanie

Dz. U.2012 poz. 445 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin

Dz. U.2010 nr 83 poz. 544 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 29 kwietnia 2010 roku w sprawie rodzajów substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie.

Dz.U. 2015 poz. 1368 Rozporządzenie MZ z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie

###### Rozporządzenia- Pakowanie

Dz.U. 2012 poz. 688 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie

###### Rozporządzenia- Bezpieczeństwo i Higiena Pracy

Dz. U.2012 r. Nr 890 Rozporządzenie MZ z dnia 22 lipca 2012 w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy.

Dz. U.2005 r. Nr 11, poz.86 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 30 grudnia 2004 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych

Dz.U. 2014 poz. 817 Rozporządzenie MPiPS z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

###### Rozporządzenia- Ochrona Środowiska

Dz.U.2014r nr 1923 Rozporządzenie MŚ z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogów odpadów

###### Rozporządzenia- Ograniczenia i zakazy

Dz.U.2013 r poz. 180 z późn. zmianami Rozporządzenie MG z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny.

Dz.U.2013 r poz. 1314 Rozporządzenie MG z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006.

###### Rozporządzenia WE REACH

Dz. Urz. UE 2007 L 136 sprostowanie do Dz. Urz. UE 2006 L 396+ sprostowania (Dz.Urz. UE L 36 z 5.2.2009)+ Dz.Urz. UE L 118 z 12.5.2010) z późn. zmianami Sprostowanie do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów(REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającej dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającej rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

###### Rozporządzenia WE - CLP

Dz. Urz. UE 2008 L 354 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r.

Dz. Urz. UE 2008 L 353 z późn. zmianami	zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006
<b>Rozporządzenia WE – Eksport Import</b>	
Dz. Urz. UE 2012 L201	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów
<b>Inne</b>	
Dz. U. Nr 164, poz 1115	Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową ADR i Regulaminem RID Rozporządzenie MZ z dnia 1 września 2010 r. w sprawie trybu wycofania substancji chemicznej, preparatu chemicznego lub wyrobu z obrotu i sposobu ich przechowywania
<b>15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego</b>	
Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.	

#### SEKCJA 16. INNE INFORMACJE.

Szkolenia: Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Ograniczenia w stosowaniu: Brak

Źródła danych: Informacje od dostawcy – MSDS , Przepisy prawne wymienione w pkt.15.1; dane literaturowe

Dokonane zmiany: brak1 wydanie

Klasyfikację mieszaniny wg CLP dokonano z wykorzystaniem kryteriów klasyfikacji dla każdej klasy zagrożenia zawartych w częściach 2–5 załącznika I Rozporządzenia CLP oraz kryteriów klasyfikacji mieszanin zawartych w częściach 3-4 załącznika I Rozporządzenia CLP (Metoda oceny :Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny)

Informacje zawarte w tym dokumencie powinny być dostępne dla każdego, kto może zetknąć się z produktem.

Informacje o preparacie przekazane w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią one gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej.

Informacje zostały podane w dobrej wierze i podmiot wprowadzający do obrotu nie bierze odpowiedzialności za sposób ich wykorzystania.