

KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU BIOBÓJCZEGO MAX BIOCIDESZAMPON BIOBÓJCZY DLA PSÓW

Data sporządzenia: 19.05.2017

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikacja produktu:

MaxBIOCIDE Shampoo szampon przeciw insektom

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: produkt przeznaczony do zwalczania insektów (repellent).

Zastosowanie odradzane: wszystkie inne zastosowania niż wyżej wymienione

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor	Selecta HTC Maria Dragstra	
Adres:	09-151 Miączyn 42a	
Telefon/Fax:	48509934862	
Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki		technolog@selectahtc.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego:

112 (telefon ogólny), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

+48 607 218 174 (Biuro Informacji Toksykologicznej w Warszawie)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Opis zagrożenia

2.1.1. klasyfikacja według (EC) N° 1272/2008 (CLP)

2.1.1.1. klasa i kategoria zagrożenia: Brak

2.1.1.2. stwierdzenie zagrożenia: ta substancja czynna nie wymaga stwierdzenia zagrożenia

2.1.1.3. procedura klasyfikacji: brak

2.1.1.4. dodatkowe wskazania: brak

2.1.2. informacje dotyczące zagrożenia dla ludzi i środowiska: brak stwierdzonych zagrożeń

2.2. Elementy oznakowania

brak

Dodatkowe informacje

Produkt biobójczy. Numer pozwolenia: 6999/17

Substancja czynna: ekstrakt z margosy, zawartość: 4g/100g

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Nazwa	Nazwa handlowa	Zakres stężeń [%]	Numer CAS	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) nr 1272/2008	Nazwa	
ekstrakt z oleju neem	Margosa ekstrakt	4	84696-25-3	brak	ekstrakt z oleju neem	Margosa ekstrakt

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku spożycia:

W razie spożycia należy wypłukać jamę ustną i wypić dużą ilość wody. Nie powodować wymiotów. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem, w przypadku braku innych zaleceń zażyć tabletki węgla aktywnego.

W kontakcie z oczami:

Zanieczyszczone oczy przepłukiwać dokładnie wodą przez 10–15 min. Unikać silnego strumienia wody – ryzyko uszkodzenia rogówki. Chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem okulista.

Po narażeniu drogą oddechową:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W przypadku wystąpienia wystąpienia niepokojących dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

W kontakcie ze skórą:

Narażoną skórę spłukać obficie wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W kontakcie ze skórą

Sporadycznie u osób wrażliwych długotrwały kontakt z produktem może doprowadzić do wystąpienia reakcji alergicznej.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze:

Proszki gaśnicze, piana gaśnicza, dwutlenek węgla, rozproszony strumień wody.

Odpowiednie środki gaśnicze dostosować do materiałów znajdujących się w otoczeniu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Zwarty strumień wody – niebezpieczeństwo rozprzestrzenienia pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W warunkach pożaru mogą powstawać toksyczne i drażniące gazy zawierające np. tlenki węgla. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

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.

Zagrożone na kontakt z ogniem pojemniki chłodzić z bezpiecznej odległości rozpylonym strumieniem wody. Nie dopuścić do przedostania się wody do kanalizacji.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu likwidującego skutki awarii:

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. Unikać zanieczyszczenia oczu.

Dla osób likwidujących skutki awarii:

Dopilnować, aby usuwanie awarii i jej skutków przeprowadzał wyłącznie przeszkolony personel. Stosować środki ochrony indywidualnej odporne na chemikalia.

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Mieszaninę zebrać mechanicznie. Zebrany materiał potraktować jak odpady. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13. Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Unikać zanieczyszczenia oczu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych

niezgodności

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia. Trzymać z dala od silnych utleniaczy, kwasów, alkaliów.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Pielęgnacja i kosmetyka - zastosowanie nadrzędne.

Profilaktyka i odstraszanie ektopasożytów – zastosowanie uzupełniające

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Mieszanina nie posiada w swoim składzie komponentów podlegających kontroli narażenia w miejscu pracy.

8.2. Kontrola narażenia

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. Unikać zanieczyszczenia oczu.

Ochrona oczu:

Nie jest wymagane

Ochrona rąk i ciała:

W prawidłowych warunkach pracy nie jest wymagane. W przypadku długotrwałego kontaktu z dużymi ilościami produktu zalecane rękawice ochronne.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana

Kontrola narażenia środowiska:

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

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych (margosa)

Stan skupienia	ciecz
Zapach:	charakterystyczny ziołowy
Próg zapachu	
Wartość pH	6 – 6,5
Temperatura topnienia/krzepnięcia	16-20 °C
Początkowa temperatura wrzenia	nie oznaczono
Temperatura zapłonu	340 °C
Szybkość parowania	nie oznaczono
Palność	nie dotyczy
Górna/dolna granica wybuchowości	nie dotyczy

Prężność par (20C)	nie oznaczono
Rozpuszczalność	w tłuszczu (n-oktanol w 20 ° C): 250 g / l w izopropanolu w 20 ° C: 80-100 g / l
Gęstość (20C)	0,925 g/cm ³
Temperatura samozapłonu	395°C
Temperatura rozkładu	nie oznaczono
Właściwości wybuchowe	nie wykazuje
Właściwości utleniające	nie wykazuje

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych wyników badań

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność:

Mieszanina mało reaktywna

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie stwierdzono

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak konkretnych danych

10.5. Materiały niezgodne

Brak konkretnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność komponentów

11.0.1 Dane toksykologiczne inne niż ludzkie: -

11.0.2 dane toksykologiczne dla ludzi: -

11.1 testy toksykologiczne:

11.1.1 skutki ostre:

11.1.1.1 ostra toksyczność doustna: LD50 szczur > 2000 mg / kg

11.1.1.2 ostra toksyczność skórna: LD50 szczur > 2000 mg / kg

- 11.1.1.3 ostra toksyczność inhalacyjna: LD50 szczur > 5,15 mg / l
 - 11.1.2 specyficzne objawy w badaniach na zwierzętach: brak
 - 11.1.3 działanie drażniące i żrące:
 - 11.1.3.1 pierwotne podrażnienie skóry: nie podrażnia
 - 11.1.3.2 podrażnienie oczu: nie podrażnia
 - 11.1.3.3 podrażnienie dróg oddechowych:
 - 11.1.4 uczulenie:
 - 11.1.4.1 w przypadku kontaktu ze skórą: nie powoduje uczulenia
 - 11.1.4.2 w przypadku wdychania:
 - 11.1.5 powtórzył czy toksyczność: brak oznak toksyczności
 - 11.1.6 Efekty CMR: brak oznak toksyczności
 - 11.1.7 fototoksyczność: -
 - 11.2 doświadczenia zdobyte w praktyce:
 - 11.2.1. Uwagi dotyczące klasyfikacji: brak oznak możliwych skutków toksycznych.
-

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- 12.1 Ekotoksyczność
 - 12.1.1 Toksyczność dla organizmów wodnych
 - 12.1.1.1 Toksyczność dla ryb wodnych: LC50 (pstrąg tęczowy): 14 mg / l
 - 12.1.1.2 toksyczność dla dafnii wodnej: EC50 (pchła wodna): 189 mg / l
 - 12.1.1.3 Toksyczność dla alg: EC50 > 400 mg / l
 - 12.1.2 toksyczność naziemna
 - 12.1.2.1 Przydatna toksyczność dla owadów:
 - 12.1.2.2 ostra toksyczność dżdżownic:
 - 12.1.2.3 wpływ na mikroorganizm glebowy:
- 12.2 mobilność
 - 12.2.1 Zna lub przewiduje rozkład do porównań środowiskowych:
 - 12.2.2 napięcie powierzchniowe
 - 12.2.3 adsorpcja / desorpcja: ruchliwość średnia do niskiej
- 12.3 trwałość i zdolność do rozkładu
 - 12.3.1 degradacja abiotyczna
 - 12.3.1.1 biodegradacja: tlenowa, łatwo ulega biodegradacji
- 12.4 Zdolność do bioakumulacji: brak potencjału do bioakumulacji:
- 12.5 wyniki oceny PBT: nie spełnia kryteriów klasyfikacji PBT

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Niewielkie ilości produktu można usuwać z odpadami komunalnymi. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Jeśli to możliwe, preferowany jest recykling.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań

Odzysk/ recykling / likwidacje odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu.

Wspólnotowe akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2006/12/WE i 94/62/WE, dyrektywa Rady 91/689/EWG

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2001, Nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami, Dz. U. 2001, Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

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

Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach transportowych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Nie są wymagane

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodem IBC

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ustawa z dnia 9 stycznia 2009r. O substancjach i preparatach chemicznych – tekst ujednolicony.

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 z późniejszymi zmianami)

Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załącznika A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 110, poz. 641)

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)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ. U. Nr 33, poz. 166)

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322)

Ustawa z dnia 13 września 2002r. O produktach biobójczych (Dz. U. Nr 175, poz. 1433 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

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

1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

453/2010/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

2006/12/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 kwietnia 2005 r. w sprawie odpadów.

91/689/EWG Dyrektywa Rady z dnia 12 grudnia 1991 r. w sprawie odpadów niebezpiecznych.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych na temat dokonania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji znajdujących się w mieszaninie.

SEKCJA 16: Inne informacje

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

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy. Dotyczą produktu oraz zawartej w nim substancji czynnej. Niniejsza karta produktu opracowana została na podstawie karty dostarczonej przez producenta.