

Data sporządzenia karty– 26.06.2014r.
Data aktualizacji karty - 05.07.2017r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006
– REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015 r.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Moth Suppression - pułapka na mole 10 szt.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Pułapka służy do monitorowania i cichego wykrywania moli zarówno osobników męskich jak i żeńskich.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor: Dez-Der Krzysztof Karpiński

Adres: Łopacianka 62,08-412 Borowie

Telefon/Fax: tel.: +48 25 685 01 01

Adres e- mail: dezder@dezder.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

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

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

GHS02



GHS07

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

2.3. Inne zagrożenia

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

Heksan jest niebezpieczny podczas kontaktu dla skóry i w kontakcie z oczami drażniący (aby tego uniknąć w zestawie dołączono pęsetę z uchwytem), może być niebezpieczny przy spożyciu oraz wdychaniu (rozpuszczalnik).

Inne zagrożenia: opary mogą spowodować zagrożenie wybuchem - materiał łatwopalny

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancje**

Nie dotyczy, produkt jest mieszaniną.

3.2. Mieszaniny

Hexan / CAS Nr 110-54-3/Stężenie masowe procentowe 40-50%,

Ekstrahowane i mieszane roślinne olejki eteryczne/ 50-60 %

Syntetyczne feromony owadów w ilości mniejszej niż 100mg/l-2%

Ryzyko zwrotów (R) nieznane

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

W kontakcie ze skórą: Przemyć wodą z mydłem. Pokryć podrażnioną skórę środkiem zmiękczającym. Zasięgnąć porady medycznej jeśli wystąpią podrażnienia.

W kontakcie z oczami: Usunąć szkła kontaktowe. Natychmiast przemyć oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut przy otwartych powiekach. Zasięgnąć pomocy medycznej jeśli pojawi się podrażnienie.

W przypadku spożycia: Wynieść narażoną osobę na powietrze. Jeżeli osoba nie oddycha należy zastosować sztuczne oddychanie. Jeśli oddychanie jest utrudnione podać tlen. Zasięgnąć pomocy medycznej jeżeli objawy się utrzymują.

Po narażeniu drogą oddechową: Nie wywoływać wymiotów jeśli to nie jest zalecone przez personel medyczny. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Rozluźnić ciasną odzież np. kołnierz, krawat lub pasek. Zasięgnąć porady medycznej jeśli objawy się utrzymują.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Skóra: może powodować lekkie podrażnienie skóry

Oczy : może powodować lekkie podrażnienie oczu

Wdychanie : może być szkodliwy w wypadku nadmiernej ekspozycji na wdychanie oparów. Wdychanie oparów może podrażniać drogi oddechowe. Może wpływać na mózg, rdzeń kręgowy, centralny i obwodowy układ nerwowy. Dodatkowe narażenie może powodować zawroty głowy, omamy, zaburzenia widzenia, utrata pamięci, bóle głowy, osłabienie mięśni, niedotlenienie, utrata przytomności i śmierć.

Spożycie: może być szkodliwy w wypadku połknięcia. Może powodować podrażnienie układu oddechowego z bólem brzucha i nudnościami . Może mieć wpływ na wątroby, krwi, mózgu, obwodowego i ośrodkowego układu nerwowego. Objawy ekspozycji na połknięcie są podobne do wystawienia się na działanie preparatu na drodze inhalacji.

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

W zaistniałych sytuacjach, kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym. **Gdańsk** – (058) 682 19 39; **Kraków** – (12) 411 99 99; **Lublin** (81) 740 89 83; **Łódź** (42) 657 99 00; **Poznań** (61) 847 69 46; **Rzeszów** (17) 866 44 09; **Sosnowiec** (32) 266 11 45; **Warszawa** (22) 619 08 97; **Wrocław** (71) 343 30 08.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze: dostosować środki gaśnicze do materiałów znajdujących się w otoczeniu. Zalecany jest suchy proszek chemiczny. Produkty to łatwopalna ciecz, nierozpuszczalna w wodzie. Nosić aparaty oddechowe i odzież ochronną.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: nieznane**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Stosować środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru.
Duże pożary - używać natrysk lub mgiełkę wodną. Skrajnie łatwopalna ciecz i opary.
Zwiększone niebezpieczeństwo pożaru i wybuchu : Nie dotyczy

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Dróg oddechowych: Nosić MSHA / NIOSH zatwierdzone maski dla par organicznych, gdzie wentylacja jest niewystarczająca.

Ręce: Stosować nieprzepuszczalne rękawice, jeśli zajdzie taka potrzeba

Oczy: Stosować gogle lub okulary ochronne, nie należy nosić soczewek kontaktowych.
Pozostałe: odzież i wyposażenie: Posługiwanie się pincetą przy obsłudze knotów jest zalecane.

Pułapki umieścić w odpowiednim pojemniku i usunąć w celu utylizacji. Pułapki powinny być gromadzone i usuwane zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami. Unikać zanieczyszczenia gleby, wód i kanalizacji.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie znane są zagrożenia dla środowiska

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

Przy rozlaniu, rozsypaniu - przechowywać z dala od źródeł ciepła. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu. Zebrać za pomocą niepalnego materiału jak sucha ziemia lub piasek. Preparat i umieścić w dobrze oznakowanych pojemnikach.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej – sekcja 8.

Postępowanie z odpadami produktu – sekcja 13 karty.

Odniesienia do innych sekcji : zebrane produkt traktować jako odpad komunalny.

Nie umieszczaj materiałów nasiąkniętych z rozlanym materiałem w szczelne zbiorniki lub zamkniętych przestrzeniach, kanalizacji lub w piwnicy .

Zalecane przechowywanie: w pojemnikach na odpady na zewnątrz pomieszczeń .

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Nie otwieraj opakowania aż do czasu użycia. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas obchodzenia się z produktem (P270).

Patrz Sekcja 6.1 oraz Sekcja 2.3

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

Nie ma potrzeby stosowania specjalnych środków ostrożności.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w suchych, chłodnych i dobrze wentylowanych magazynach, nie wystawiać na bezpośrednie działanie wysokich temperatur powyżej 40⁰ C oraz z dala od źródeł ognia.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie określono. Procedura ochrony osobistej jest ograniczona do normalnej higieny osobistej i podstawowych zasad BHP.

8.2. Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu (P270).

Ochrona rąk i ciała

Stosować nieprzepuszczalne rękawice

Ochrona oczu

Stosować gogle lub okulary ochronne, nie należy nosić soczewek kontaktowych.

Ochrona dróg oddechowych

Stosować maski dla par organicznych, gdzie wentylacja jest niewystarczająca.

Kontrola narażenia środowiska

Brak szczególnych procedur w zakresie ochrony środowiska przy stosowaniu produktu należy ograniczyć się do normalnych praktyk krajowych i przemysłowych. Unikać zanieczyszczenia gleby, wód i kanalizacji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

stan skupienia/postać: Ciało stałe. Tekturowe pudełko, pokryte wewnątrz bezbarwnym niewysychającym klejem i 20 dyspenserów z feromonem męskim i atraktantem żeńskim (mały bawełniany knot ½ "średnicy od 1,5" długości)

barwa: od jasnego do ciemno -zielonego

zapach: ropy naftowej jak i ziołowy zapach

próg zapachu: nie oznaczono

wartość pH: nie oznaczono

temperatura topnienia/krzepnięcia: : -95,3° C

początkowa temperatura wrzenia: nie dotyczy

temperatura zapłonu: > 225° C (437° F), górna granica palności 7,5%

szybkość parowania: nie dotyczy

palność (ciała stałego, gazu): produkt łatwopalny,

górna/dolna granica wybuchowości: nie oznaczono

prężność par: nie dotyczy

gęstość par: nie dotyczy

gęstość: nie oznaczono

rozpuszczalność: nie rozpuszcza się w wodzie

współczynnik podziału: nie oznaczono

temperatura samozapłonu: -25° C(-8,5° F)

temperatura rozkładu: nie oznaczono

właściwości wybuchowe: nie wykazuje

właściwości utleniające: nie wykazuje

lepkość dynamiczna: nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych wyników badań.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać wysokich temperatur, otwartych płomieni, iskier elektrycznych

10.5 Materiały niezgodne

Reaktywny ze środkami utleniającymi (np. chlor, brom, fluor)

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**Toksyczność ostra

Hexan – toksyczność ostra –droga pokarmowa LD50 : 25000mg/kg (szczur)

Hexan – toksyczność ostra – droga wziewna opary LC50: 48000ppm 4 godziny (szczur)

Działanie drażniące

W oparciu o dostępne informacje, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące

W oparciu o dostępne informacje, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

W oparciu o dostępne informacje, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność dla dawki powtarzalnej

W oparciu o dostępne informacje, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne informacje, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Mutagenność

W oparciu o dostępne informacje, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne informacje, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie jest mobilny w glebie, produkt bardzo lotny, szybko odparowuje z gleby

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie wpływa na ocieplenie globalne i niszczenie warstwy ozonowej.

Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Dopuszczalne jest również przechowywanie w lodówce

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Zalecenia dotyczące mieszaniny: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Niewielkie ilości produktu można usuwać wraz z odpadami komunalnymi. Kod odpadu (150110) należy nadać w miejscu jego wytwarzania.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione i oczyszczone z resztek produktu opakowania mogą być składowane na wysypisku lub utylizowane przez uprawnioną do tego firmę. Odpadu po rozlaniu wraz z materiałami absorbcyjnymi nie przechowywać w szczelnych zbiornikach w piwnicach lub innych pomieszczeniach zamkniętych i nie wyrzucać do kanalizacji . Zalecane przechowywanie odpadów po zebraniu w pojemnikach na zewnątrz pomieszczeń.

Wspólnotowe akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE i 94/62/WE.

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013 poz. 21, Dz. U. 2001, Nr 63, poz. 638 z późn. zm.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Nie dotyczy. Nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

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 dostępnych danych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dostępnych danych.

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

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie WE 1907/2006, z późniejszymi zmianami.

Ustawą o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011 Dz.U. Nr.63 poz.322

Ustawa z dnia 25.02.2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr.63, poz.322).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10.08.2012 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i ich mieszanin. (Dz.U. 2012.1018).

Ustawa z dnia 13.09.2002 r. o produktach biobójczych (Dz.U. 2015, poz.242 jednolity tekst)

Znakowanie opakowań zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. Nr 00, poz.445).

Prace z produktem należy wykonywać zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. nr 129, poz.844), tekst jednolity Dz.U.169, poz.1650 z 2003 r. z późniejszymi zmianami Dz.U. nr 49 poz.330 z 2007 r. i Dz.U. Nr. 108, poz. 690 z 2008r.

Produkt nie zawiera azbestu (Ustawa z dnia 19.06.1997 o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, tekst jednolity Dz.U. nr 3, poz. 20 z 2004 r wraz z późniejszymi zmianami Dz.U. Nr 96, poz.959, Dz.U. Nr 120, poz.1252, Dz.U. Nr. 210, poz.2135 z 2004 r, oraz Dz.U. 10, poz. 72 z 2005 r i Dz.U. Nr. 20, poz. 106 z 2009 r.)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

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

SEKCJA 16: Inne informacjeWyjaśnienie skrótów i akronimów

PBT Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Uważamy, że oświadczenia, informacje techniczne i zalecenia tu zawarte są wiarygodne, ale nie dają one jakichkolwiek gwarancji lub rękojmi specyficznych parametrów produktu, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za straty jawne lub ukryte, szkody lub koszty bezpośrednie lub pośrednie wynikające ze stosowania produktu.

Informacje i zalecenia podane w karcie bezpieczeństwa są zgodne z naszą aktualną wiedzą dotyczącą bezpieczeństwa omawianego produktu. Karta ta nie może być traktowana jako gwarancja specyficznych technicznych parametrów produktu. Użytkownik jest w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie warunków bezpiecznego stosowania produktu, ochronę środowiska i przestrzeganie innych uregulowań prawnych dotyczących postępowania z preparatami i substancjami niebezpiecznymi.

Kartę charakterystyki sporządził: DEZ-DER Krzysztof Karpiński