

Data sporządzenia karty – 01.02.2012r.
Data aktualizacji karty - 10.01.2018r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z rozporządzeniem Komisji (EU) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Dyspenser feromonowy plodia – lokator

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Odpowiednie zastosowania zidentyfikowane: dyspenser feromonowy z tworzywa sztucznego nasycony substancją wabiącą (syntetyczny feromon płciowy samicy mklika).

Identyfikacji substancji: octan (Z, E) – 9,12 tetradekadienylu

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)

Produkt nie podlega obowiązkowi klasyfikacji według kryteriów GHS.

2.2. Elementy oznakowania

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

Produkt nie wymaga oznakowania według kryteriów GHS

2.3. Inne zagrożenia

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

Nie są znane inne zagrożenia, jeśli produkt stosowany jest zgodnie z przeznaczeniem. Podłoże pułapki nie zawiera żadnych niebezpiecznych składników. Klej może być nieprzyjemny w obsłudze ze względu na jego lepkość - stanowi jedynie bardzo niskie ryzyko. Również podkładka gumowa zawierająca śladowe ilości feromonu stanowi bardzo znikomy stopień zagrożenia.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa chemiczna	% (w/w)	Nr CAS	EC/EINECS	Oznaczenia (Symbole)	Zwroty R
Z,E-9,12-tetracadienyl acetate	<0,01%	31654-77-0	-----	-----	-----

3.2. Mieszaniny

Atraktant pokarmowy i klej na tekturce, używany powszechnie jako spoiwo do pakowania żywności mający w składzie artykuły żywnościowe.

Ryzyko zwrotów (R) nieznane

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy
--

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Z powodu znikomej toksyczności feromonu, dispenser stanowi bardzo niskie zagrożenie. Przy używaniu feromonów nie jest konieczne stosowanie ubrań ochronnych. Należy uważać, aby dzieci nie zadławiły się dozownikiem. (P102).

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W kontakcie ze skórą: przynęta nie wykazuje toksycznego zagrożenia w normalnych warunkach pracy i stosowania. Po fizycznym zetknięciu z dyspenserem dokładnie umyć ręce (P350)

W kontakcie z oczami: nie ma zastosowania w normalnych warunkach pracy z przynętą. W przypadku dostania się kleju, przemyć oczy dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Jeżeli wystąpi podrażnienie zasięgnij porady lekarza (P351, P314)

W przypadku spożycia: nie ma zastosowania w normalnych warunkach pracy i stosowania przynęty. Wyplukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Jeśli złe samopoczucie po spożyciu występuje zasięgnij porady lekarza (P314, P951)

Po narażeniu drogą oddechową: Nie dotyczy. W przypadku wystąpienia skutków odczuwalnych, usunąć poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się zasięgnąć porady lekarza (P340)

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak informacji o niepożądanych skutkach w przypadku prawidłowego użycia produktu.

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. Odpowiednie są woda, dwutlenek węgla, suchy proszek. Produkty spalania mogą zawierać tlenki węgla. Nosić aparaty oddechowe i odzież ochronną.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: brak

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

W przypadku rozsypania, zebrać dyspensery, szczelnie zamknąć w foliowym pojemniku (lub pojemniku wykonanym z innego odpowiedniego materiału) i usunąć. Używanie rękawiczek jest zalecane, ale nie niezbędne. Unikać skażenia gleby, źródeł wody 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

Zebrać 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.

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). Myć ręce po pracy (P350).

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

Nie ma potrzeby stosowania specjalnych środków ostrożności.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach (P233) w chłodnym, suchym miejscu. Temperatura przechowywania nie powinna przekraczać 15⁰ C. W takich warunkach dyspensery zachowują swoją aktywność oraz zdolność wabienia, przez co najmniej 12 miesięcy. Dyspensery feromonowe mogą być przechowywane w lodówce lub zamrażarce, schłodzenie ich do temperatury 4⁰ C lub niższej wydłuża aktywność do 18 miesięcy. Nie zaleca się przechowywania przez dłuższy czas niż podany powyżej – nawet w warunkach schłodzenia. (P234, P411). Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

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

Preparat składa się z nietoksycznych składników, dlatego też procedura ochrony osobistej jest ograniczona do normalnej higieny osobistej i podstawowych zasad BHP.

Nie posiada w swoim składzie komponentów podlegających kontroli narażenia (podstawa prawna: Dz. U. 2002, Nr 217, poz. 1833 z późn. zm).

8.2. Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie

palić tytoniu. Po zakończeniu pracy umyć ręce. (P270)

Ochrona rąk i ciała

Nie jest wymagana.

Ochrona oczu

Nie jest wymagana.

Ochrona dróg oddechowych

Nie jest wymagana.

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: dozownik z tworzywa sztucznego nasycony feromonem

barwa: nie oznaczono

zapach: charakterystyczny

próg zapachu: nie oznaczono

wartość pH: nie oznaczono

temperatura topnienia/krzepnięcia: $> 90^{\circ} \text{C}$

początkowa temperatura wrzenia: nie dotyczy

temperatura zapłonu: $> 95-130^{\circ} \text{C}$

szybkość parowania: nie dotyczy

palność (ciała stałego, gazu): produkt niepalny

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: n-oktanol/woda: nie oznaczono

temperatura samozapłonu: nie oznaczono

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 ogrzewania i bezpośredniego nasłonecznienia. Chronić przed wilgocią.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

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

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

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.

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.

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 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. Usuwanie małych dispenserów oraz opakowań po nich powinno się odbywać co 6 tygodni natomiast dużych dispenserów co 3 miesiące. Zużyte dozowniki i opakowania należy usunąć z miejsca wyłożenia i traktować jak odpady komunalne.

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

Nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie są wymagane.

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

Produkt posiada atest PZH/HB 0069/99

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

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 informacje

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

PBT Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Dyspenser feromonowy Plodia-Lokator należy stosować zgodnie z zaleceniami znajdującymi się w etykiecie 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.