

Data sporządzenia karty – 01.02.2012r.

Data aktualizacji karty - 19.01.2023r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH oraz rozporządzeniem 2020/878 z 18.06.2020r.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

**Dyspenser feromonowy plodia – lokator
Sp-locator pułapka na mklki lepowa z feromonem**

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 mklki).

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

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor: DEZ DER SP. Z O.O.

Adres: Łopacianka 62, 08-412 Borowie

Telefon tel.: +48 25 685 01 01 lub 503 033 403

Adres e-mail: kw@dezder.pl

Producent: Suterra LLC

Adres: Treforest Industrial Estate,

Pontypridd, South Wales, UK CF 37 5SU

Telefon.: (00 44) 1443 841155 tel. Międzynarodowy

Adres e-mail: (00 44) 1443 841152

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

Produkt nie wymaga oznakowania znakami i napisami ostrzegawczymi.

2.3. Dodatkowe informacje dot. Substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

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. Pułapka zawierająca śladowe ilości feromonu stanowi bardzo znikomy stopień zagrożenia. Pułapki spełniają funkcje pułapek monitorujących obecności owadów poprzez ich odławianie. Ich funkcja jest wychwytywanie owadów przywabionych do pułapki atraktantem pokarmowym.

Ten produkt nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (EU) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Produkt nie został zbadany. Stwierdzenie to opiera się na właściwościach poszczególnych komponentów.

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. Mieszanki

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

Atraktant pokarmowy nie zawiera substancji potencjalnie szkodliwych.

Produkt nie zawiera w swoim składzie komponentów klasyfikowanych jako niebezpieczne.

Element produktu – tekstura z lepkiem i atraktantem

Identyfikator – zadrukowana płyta z kartonu litego pokrytego PE. Atraktant pokarmowy w postaci tabletki.

Ryzyko zwrotów (R) nieznane

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Z powodu znikomej toksyczności feromonu, dyspenser 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: Podłoże kartonowe pokryte klejem.
Dozownik z tworzywa sztucznego nasycony feromonem.

barwa: nie oznaczono

zapach: charakterystyczny

próg zapachu: nie oznaczono

wartość pH: nie oznaczono

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

początkowa temperatura wrzenia: nie dotyczy

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

szybkość parowania: nie dotyczy

palność (ciała stałego, gazu): produkt niepalny

dolna i górna 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

lepkość kinematyczna: nie dotyczy

charakterystyka cząsteczek: preparat nie zawiera nanopostaci

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 na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr.1272/2008

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.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnych prawnie limitów zawartych w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 Rozporządzenia (WE) nr.

1907/2006 dla posiadania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego lub która zostałaby zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami ustalonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (EU) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

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. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Produkt nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnych prawnie limitów zawartych w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 Rozporządzenia (WE) nr. 1907/2006 dla posiadania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego lub która zostałaby zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami ustalonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (EU) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

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 dyspenserów oraz opakowań po nich powinno się odbywać co 6 tygodni natomiast dużych dyspenserów 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 lub numer ID

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 morski luzem zgodnie z instrumentami IMO.

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 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.)

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr. 2020/878. Aktualizacja dostosowana zgodnie z aktualnym Załącznikiem II rozporządzenia REACH.

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.