TEDAN.PL Mateusz Skwirut

ul. Górczewska 228B/U4, 01-460 Warszawa, NIP: 5222807094, www.tedan.pl

Karta Charakterystyki

Data sporządzenia dokumentu 21.05.2018

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu: Dyspenser feromonowy na żywiaka chlebowca *(Stegobium paniceum L.)*

Zalecane zastosowania: Dyspenser zawiera modyfikujący zachowanie składnik biochemiczny (feromon), który zakłóca rozmnażanie żywiaka chlebowca *(Stegobium paniceum L.)*. Do zastosowania w pułapkach lepowych w celu monitorowania i odławiania samców tego szkodnika w zakładach przetwórstwa spożywczego, przechowalniach i magazynach.

Ograniczenia w użyciu: Nie dotyczy

Podmiot odpowiedzialny: All-Russian Plant Quarantine Center (FGBU "VNIIKR") Russian Federation

Dystrybutor: TEDAN.PL Mateusz Skwirut

Adres: ul. Górczewska 228B/U4, 01-460 Warszawa

Numer telefonu: (22) 304 97 18, +48 603 217 098

www: tedan.pl; **e-mail:** tedan@tedan.pl

2. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Charakterystyka chemiczna: C13H20O3

Składnik	Numer CAS	Forma produktu
2,3-Dihydro-2,3,5-trimethyl-6-(1-methyl-2-oxobutyl)-4H-pyran-4-one	-	Czysty wabik feromonowy wchłaniany na gumowej podkładce

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548 / EWG lub 1999/45 / WE ze zmianami

Substancja nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z Dyrektywą 67/548 / EWG ze zmianami.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami

Substancja nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja zgodnie z GHS

Nie jest substancją niebezpieczną zgodnie z GHS.

Potencjalny wpływ na zdrowie

Produkt przemysłowy i konsumencki bez żadnego szkodliwego wpływu na zdrowie

Zagrożenia fizyczne

Nie sklasyfikowane pod względem zagrożeń fizycznych.

Zagrożenia dla zdrowia

Nie sklasyfikowany pod kątem zagrożeń dla zdrowia.

Zagrożenia dla środowiska

Nie sklasyfikowany pod względem zagrożeń dla środowiska.

Specyficzne zagrożenia

Nieznane.

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak

Hasło ostrzegawcze: Brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak
Zwroty wskazujące środki ostrożności: Brak
Inne zagrożenia: Nieznane.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Informacje ogólne: Normalne zastosowanie nie wymaga stosowania specjalnych środków

Najważniejsze objawy/skutki, ostre i opóźnione: Brak dostępnych danych.

Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym (gdy zauważono niepokojące objawy przy niezastosowaniu ogólnych środków bezpieczeństwa – patrz sekcja 8):

Wdychanie: Wyjść na świeże powietrze. Zgłosić się do lekarza.

Skóra: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć ją wodą z mydłem. Zgłosić się do lekarza.

Oczy: Polewać wodą przez co najmniej 15 minut. Zgłosić się do lekarza.

Połknięcie: Należy podać duże ilości wody, nie wywoływać wymiotów. Jeśli poszkodowany wymiotował, pochylać go do przodu, aby zmniejszyć wdychanie. Zgłosić się do lekarza.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Odpowiednie środki gaśnicze: Użyć środka gaśniczego odpowiedniego dla warunków lokalnych i otoczenia.
Nieodpowiednie środki gaśnicze: Brak dostępnych danych.

Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną: Brak dostępnych danych.

Szczególne środki ochronne dla strażaków: Środki ochrony: Nosić autonomiczny respirator. Nosić pełny zabezpieczający nieprzepuszczalny kombinezon.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Normalne zastosowanie nie wymaga stosowania specjalnych środków.
Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania znajdują się w Sekcji 7.

Informacje na temat środków ochrony indywidualnej znajdują się w Sekcji 8.

Informacje na temat utylizacji znajdują się w Sekcji 14.

7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Normalne zastosowanie nie wymaga stosowania specjalnych środków.
Postępowanie z produktem (personel) – Unikać kontaktu z oczami.
Postępowanie z produktem (aspekty fizyczne) – Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier i płomienia. Sposób przechowywania – Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w niskiej temperaturze (zalecane warunki chłodnicze – ok. 4°C).

8. KONTROLA NARAŻANIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Środki ochrony osobistej:
Ochrona oczu / twarzy: Normalnie nie wymagane (w obszarze dobrze wentylowanym)
Maska oddechowa: Normalnie nie wymagane (w obszarze dobrze wentylowanym)
Rękawice ochronne: Zalecane rękawice odporne na węglowodory
UWAGA: Informacje dotyczące ochrony osobistej przedstawione powyżej oparte są na ogólnych informacjach dotyczących zastosowania i warunków na obszarze otwartym/dobrze wentylowanym. Tam, gdzie istnieją specjalne lub nietypowe zastosowania lub warunki, zaleca się poszukiwać fachowej pomocy wykwalifikowanego specjalisty.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

stan skupienia:	ciecz
barwa:	jasnożółta
zapach:	charakterystyczny
pH:	brak danych
Gęstość:	brak danych
Temperatura topnienia:	brak danych
Temperatura wrzenia:	112-120° C
Ciśnienie pary:	brak danych
Temperatura zapłonu:	brak danych
Rozpuszczalność:	brak danych
Naturalny:	nie
Identyczny z naturalnym:	tak

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Stabilność chemiczna:	Stabilna.
Możliwość niebezpiecznej reakcji:	Brak dostępnych danych.
Warunki, których należy unikać:	Źródła zapłonu
Materiał, który należy unikać:	Silne utleniacze.
Niebezpieczne produkty rozkładu:	Dwutlenek węgla, tlenek węgla

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra: Nie występuje

Działanie żrące/drażniące na skórę/Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu/Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Brak dostępnych danych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze/Toksyczność reprodukcyjna: Brak dostępnych danych.

Rakotwórczość: Brak dostępnych danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - Ekspozycja jednorazowa: Brak dostępnych danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - Ekspozycja wielokrotna: Brak dostępnych danych.

Niebezpieczeństwo wdychania: Brak dostępnych danych.

Informacje na temat prawdopodobnych dróg ekspozycji: Brak dostępnych danych.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Toksyczność Ekologiczna: Brak dostępnych danych.

Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak dostępnych danych.

Zdolność do bioakumulacji: Brak dostępnych danych.

Mobilność w glebie: Brak dostępnych danych.

Inne niepożądane skutki: Brak dostępnych danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Klasa zagrożenia: Materiał nieobjęty przepisami
Ilość podlegająca zgłoszeniu: Materiał nieobjęty przepisami

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, załącznik I, z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, załącznik II, z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych, załącznik I ze zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 dotyczące eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów, załącznik I, część 1 z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 dotyczące eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów, załącznik I część 2 z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 dotyczące eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów, załącznik I, część 3 z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 dotyczące eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów, załącznik V z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 166/2006 Załącznik II Rejestr uwalniania i transferu zanieczyszczeń z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, art. 59 ust. 10 REACH Lista kandydacka, obecnie opublikowana przez ECHA (nie katalogowany).
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH załącznik XIV Substancje podlegające zezwoleniu, z późniejszymi zmianami (nie katalogowany).
Ograniczenia użytkowania (nie wymienione).
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH załącznik XVII Substancje podlegające ograniczeniom w zakresie wprowadzania do obrotu i stosowania z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).
Dyrektywa 2004/37 / WE: w sprawie ochrony pracowników przed ryzykiem związanym z narażeniem na czynniki rakotwórcze i mutageny w pracy z późniejszymi zmianami (nie wymieniony).

16. INNE INFORMACJE

Firma TEDAN.PL dołożyła wszelkich starań, aby informacje zawarte w tej karcie charakterystyki były dokładne i aktualne w dniu opracowania karty. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenia określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

TEDAN.PL nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody, straty, obrażenia lub szkody wtórne, które mogą wyniknąć z użytkowania lub niewłaściwego użycia tego produktu, a odbiorca ponosi wszelkie takie ryzyko.

Według informacji które posiadamy, informacje zawarte w niniejszym dokumencie są dokładne. Jednakże wskazany powyżej dostawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności za dokładność lub kompletność informacji zawartych w niniejszym dokumencie.