

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Płyn na muchy osy i szerszenie**

Substancje, które wpłynęły na klasyfikację: nie dotyczy.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Płyn do pułapki monitorującej obecność much, osy i szerszeni

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: **NEWPEST sp. z o. o.**

Adres: ul. Jagiellońska 1 J, 43-600 Jaworzno

Telefon/Fax:

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 ogólnopolski telefon alarmowy

+48 71 750 73 20 Infolinia

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w myśl obowiązujących przepisów.

Zagrożenie dla zdrowia: brak

Zagrożenie dla środowiska: brak

Zagrożenia fizyczne/chemiczne: brak

Zagrożenie pożarowe: produkt niepalny

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze

Brak

Hasło ostrzegawcze: Nie wymagane

Zwroty H określające rodzaj zagrożenia: Nie wymagane

Zalecane zwroty P określające środki ostrożności: Nie wymagane

2.3 Inne zagrożenia

Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny

Produkt jest mieszaniną. Nie zawiera składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne, składników niebezpiecznych powyżej ogólnych/specyficznych stężeń granicznych, substancji wzbudzających szczególnie duże obawy, substancji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sklasyfikowanych jako PBT/vPvB, substancji posiadających krajowe lub wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy.

Produkt zawiera wyłącznie składniki spożywcze pochodzenia naturalnego.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne:

Przerwać kontakt/narażenie. W przypadku kłopotów ze zdrowiem skontaktować się z lekarzem. Pokazać lekarzowi oznakowanie z etykiety lub karty charakterystyki produktu. Poinformować lekarza o udzielonej pierwszej pomocy poszkodowanemu. Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Usunąć zanieczyszczoną produktem odzież.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy: Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla ratownika chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

Skażenie skóry: Natychmiast zdjęć całą zanieczyszczoną odzież, sputkać skórę dużą ilością wody. Skażoną odzież należy uprać przed ponownym założeniem.

Skażenie oczu: przemywać czystą wodą przez około 10 przy odchylonych powiekach. Jeżeli wystąpi podrażnienie śluzówki oka – skontaktować się z lekarzem.

Narażenie inhalacyjne: Przy trudnościach z oddychaniem zapewnić świeże powietrze lub podać tlen, w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem

Spożycie: Natychmiast wypłukać usta wodą, a następnie wypić dużą ilość wody. W razie jakichkolwiek niekorzystnych objawów skontaktować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ostre objawy – brak danych

Opóźnione objawy – brak danych

Skutki narażenia – brak danych

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

Informacja dla lekarza: brak antidotum, stosować leczenie objawowe

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: gaśnice pianowe, śniegowe (CO₂), proszkowe lub woda

Produkt niepalny. W przypadku pożaru opakowań kartonowych gasić wodą, gaśnicą pianową, śniegową.

Niewłaściwe środki gaśnicze: silny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Przy spalaniu produktu mogą wydzielać się produkty spalania – tlenki węgla, szkodliwe gazy. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Bezwzględnie stosować niezależny aparat oddechowy i odpowiednią odzież ochronną w trakcie akcji gaśniczej lub podczas prac porządkowych natychmiast po pożarze w zamkniętych lub słabo wentylowanych pomieszczeniach.

Zalecenia ogólne: usunąć z zagrożonego obszaru osoby niepowołane, niebiorące udziału w likwidowaniu pożaru. W razie potrzeby wezwać Straż Pożarną tel. 998.

Dodatkowe uwagi: Opakowania nie objęte pożarem, które są narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić mgłą wodną, usunąć z obszaru zagrożenia jeśli możliwe.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem. Stosować środki ochrony osobistej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Brak specjalnych zaleceń. Nie usuwać do kanalizacji i środowiska.

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

W przypadku rozszczelnienia pojemnika, uwolnienia się produktu, przenieść produkt do pustego pojemnika lub uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym. Ograniczyć rozprzestrzenianie się cieczy przez obwałowanie terenu. Duże ilości rozlanego produktu odpompować i przeznaczyć do utylizacji.

Małe ilości uwolnionego produktu przysypać niepalnym materiałem chłonnym (piasek, ziemia krzemkowa, uniwersalny środek wiążący, itp.) zebrać do zamkniętego pojemnika i przeznaczyć do utylizacji. Prace porządkowe wykonywać przy odpowiedniej wentylacji. Miejsce skażenia zmyć dokładnie wodą.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Indywidualne środki ochrony – sekcja 8

Postępowanie z odpadami – sekcja 13

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Brak specjalnych środków ostrożności jeśli produkt jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem. Przed zastosowaniem produktu zapoznać się z tekstem etykiety. Używać tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Higiena przemysłowa:

- zapewnić odpowiednią wentylację ogólną i lokalną
- zapewnić stanowisko do płukania oczu i rąk w przypadku ich skażenia
- ręce umyć wodą z mydłem przed jedzeniem, paleniem papierosów i po zakończeniu pracy
- należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach z dala od dzieci, brak przeciwwskazań do przechowywania i stosowania w pobliżu żywności i pasz dla zwierząt. Składować w temperaturze powyżej 0°C i poniżej 40°C.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż podane w podsekcji 1.2.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera komponentów podlegających kontroli narażenia w miejscu pracy. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2023 poz. 1661)

8.2.

Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli:

Zalecana jest odpowiednia wentylacja mechaniczna lub naturalna przestrzeni roboczej.

Środki ochrony indywidualnej – brak specjalnych zaleceń

a) Ochrona dróg oddechowych

b) Ochrona rąk – zalecane rękawice ochronne

c) Ochrona oczu – zalecane okulary ochronne

d) Ochrona skóry – zalecana odzież ochronna

Normy na sprzęt ochronny:

PN-EN 140:2001 Sprzęt ochrony układu oddechowego. Półmaski i ćwierć maski. Wymagania, badanie, znakowanie

PN-EN 143:2004 Sprzęt ochrony układu oddechowego. Filtry. Wymagania, badanie, znakowanie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

PN-EN 149+A1:2010 Sprzęt ochrony układu oddechowego. Półmaski filtrujące do ochrony przed cząstkami. Wymagania, badanie, znakowanie

PN-EN 14387+A1:2010 Sprzęt ochrony układu oddechowego. Pochłaniacze filtropochłaniacze. Wymagania, badanie, znakowanie

PN-EN 374-1:2005 Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami. Część 1: Terminologia i wymagania

PN-EN 374-2:2005 Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami. Część 2: Wyznaczanie odporności na przesiąkanie

PN-EN 374-3:2005 Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami. Część 3: Wyznaczanie odporności na przenikanie substancji chemicznych

PN-EN 166:2005 Ochrona indywidualna oczu. Wymagania

PN-EN 14605+A1:2010 Odzież chroniąca przed ciekłymi chemikaliami. Wymagania dotyczące odzieży ochraniającej całe ciało, z połączeniami nieprzepuszczającymi cieczy w postaci płynnej (Typ 3) lub rozpylonej (Typ 4), łącznie z wyrobami zapewniającymi tylko częściową ochronę ciała (Typy PB[3] i PB[4]) PN-EN ISO 20344:2012 Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia

Kontrola narażenia środowiska: nie należy dopuścić do przedostania produktu do gleby, wód powierzchniowych i gruntowych.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	ciecz barwy czerwonej
Zapach:	Owocowy
Próg zapachu:	Brak danych
pH:	Okolo 3.0
Temperatura topnienia:	< 0°C
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	> 100°C
Temperatura zapłonu:	Brak danych
Szybkość parowania:	Brak danych
Palność:	Nie dotyczy
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Nie dotyczy
Prężność par:	Brak danych
Gęstość par:	Brak danych
Gęstość (20°C):	1,032 kg/dm ³
Rozpuszczalność w wodzie:	W pełni mieszalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	Brak danych
Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość:	Brak danych
Właściwości wybuchowe:	Nie, brak składników o właściwościach wybuchowych Nie, brak składników o właściwościach
Właściwości utleniające:	utleniających

9.2 Inne informacje

Napięcie powierzchniowe (20°C): 21 mN/m

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

KARTA CHARAKTERYSTYKI

10.1 Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Wysoka (> 40°C) i niska (< 0°C) temperatura.

10.5 Materiały niezgodne

Nie są znane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak niebezpiecznych produktów rozkładu w przypadku prawidłowego magazynowania i użytkowania.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Produkt nie był testowany pod kątem zagrożeń dla zdrowia, nie zawiera składników zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008.

Toksyczność ostra:

Toksyczność ostra doustna: produkt nie jest sklasyfikowany jako toksyczny

Toksyczność ostra skóra: produkt nie jest sklasyfikowany jako toksyczny

Toksyczność ostra inhalacyjnie: produkt nie jest sklasyfikowany jako toksyczny

Działanie żrące/drażniące na skórę: produkt nie jest sklasyfikowany jako żrący/drażniący

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: produkt nie jest sklasyfikowany jako powodujący poważne uszkodzenie/drażniący

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: produkt nie jest sklasyfikowany jako uczulający

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: produkt nie zawiera składników o działaniu mutagennym

Działanie rakotwórcze: produkt nie zawiera składników o działaniu rakotwórczym

Szkodliwe działanie na rozrodczość: produkt nie zawiera składników o działaniu szkodliwym na rozrodczość

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: produkt nie jest sklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie: produkt nie jest sklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe

Zagrożenie spowodowane aspiracją: produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w wyniku aspiracji

Inne informacje:

Nie stwarza niebezpieczeństwa dla człowieka związanego z normalnym stosowaniem i pracą z produktem.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

Inne informacje

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak danych. Produkt nie był testowany pod kątem zagrożeń dla środowiska, nie zawiera składników zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Na podstawie dostępnych danych produkt nie podlega kryteriom oceny jako PBT i vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie klasyfikowany jako szkodliwy dla organizmów wodnych. Produkt nietoksyczny dla pszczoł.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpad produktu: Odpad produkt nie jest niebezpieczny, utylizować w zakładzie upoważnionym do przetwarzania odpadów. Ustalić kod odpadu z przedsiębiorstwem utylizującym. Nie usuwać do kanalizacji. Przestrzegać wszystkich państwowych i lokalnych przepisów ochrony środowiska.

Sugerowany kod odpadu: 16 03 06 Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2023 poz. 1587))

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)

Usuwanie zużytych opakowań: Opróżnione i wypłukane opakowania można utylizować jako odpad komunalny.

W innym wypadku usuwać jako odpad produktu.

Sugerowany kod odpadu: 15 01 05 Opakowania wielomateriałowe.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu drogą lądową, morską lub lotniczą.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4 Grupa opakowaniowa

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Patrz sekcja 7.1

Transport morski IMDG:

Zanieczyszczenie morza: nie

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

Nie wymaga specjalnych środków transportu. Produkt nie podlega przepisom ADR.

Przewozić krytymi środkami transportu. Opakowania transportowe i jednostki ładunkowe zabezpieczyć przed przemieszczaniem się w czasie transportu.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PEiR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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 z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Ustawy o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (tekst jednolity: Dz.U. 2022 poz. 1816 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Dz.U. 2023 poz. 1661 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2023 poz. 1587)
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity: Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity: Dz.U. 2016 poz. 1488)
- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa dla mieszaniny nie jest wymagana.

Sekcja 16: Inne informacje

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB	Substancje bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Dodatkowe informacje

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). Karta została sporządzona zgodnie z tym formatem jedynie w celach informacyjnych, produkt nie stwarza zagrożenia w żadnej klasie, nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT, vPvB oraz substancji znajdujących się na liście kandydackiej (SVHC).

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie danych fizykochemicznych mieszaniny i zawartości składników niebezpiecznych metodą obliczeniową w oparciu o wytyczne rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP).

Data aktualizacji: 22.09.2023 r.

Wersja: 2.0 Sekcje 1-15

Karta ta unieważnia i zastępuje wszystkie jej dotychczasowe wersje

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie 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.