

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : COMPO Granulat na mrówki

Kod produktu : 000000001648402060

|| Numer autoryzacji : PL/2018/0334/MR

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Prywatne gospodarstwa domowe (=ogół społeczeństwa = konsumenci)
Biocydy
Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane w celu zwalczania innych stawonogów

Zastosowania odradzane : Stosować wyłącznie w uzasadnionej potrzebie. Nie przekraczać zalecanych dawek.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : COMPO Polska Sp. z o.o.
Pl. Wiosny Ludow 2
61-831 Poznań
Polska

Numer telefonu : 061 850 93 82

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS : consumer.pl@compo.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Poisones Informations Centre, Department of Internal Diseases & Acute Poisoning Treatment,
Institute of Internal Diseases, Medical University of Gdansk, Gdansk, Polska
Numer telefonu: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego, Kategoria 1 H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego, Kategoria 1 H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

Wersja 12.1 Aktualizacja: 26.11.2025 Numer Karty: C5065 Data ostatniego wydania: 14.11.2025
Data pierwszego wydania: 09.06.2022

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności :

Zapobieganie:

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

Reagowanie:

P391 Zebrać wyciek.

Likwidacja (lub utylizacja) odpadów:

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów.

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina 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 (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina 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 (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki

| Nazwa Chemiczna | Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji | Klasyfikacja | Stężenie (% w/w) |
|--------------------------|---|--------------------|---------------------|
| lambda-cyhalotryna (ISO) | 91465-08-6 | Acute Tox. 2; H330 | 0,05 |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

Wersja 12.1 Aktualizacja: 26.11.2025 Numer Karty: C5065 Data ostatniego wydania: 14.11.2025
Data pierwszego wydania: 09.06.2022

| | | | |
|--|---|--|-----|
| | 415-130-7 607-252-00-6 | Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | |
| | | Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 10.000 Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodne- go): 10.000 | |
| Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu | 112926-00-8 231-545-4 01-2119379499-16- XXXX | | 0,8 |

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

Składniki:

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Charakterystyka cząstek

Rozkład wielkości cząstek : D50 = < 0,05 µm
Typ rozkładu: rozdział według liczby
Stan skupienia: agregaty

Ocena : Ta substancja/mieszanka zawiera nanoformy
w oparciu o: Informacje dostawcy

Kształt : Kształt: sfery

Krystaliczność : Krystaliczność: bezpostaciowe

Obróbka powierzchni /Powłoki : Obróbka powierzchni /Powłoki: nie

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku wdychania : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą : Zmyć mydłem i dużą ilością wody.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

- W przypadku kontaktu z oczami : Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.
Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut.
Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku połknięcia : NIE prowokować wymiotów.
Wypłukać usta wodą.
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nieznane.

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

Leczenie : Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Produkt jest kompatybilny ze standardowymi środkami gaśniczymi.

Strumień rozpylonej wody
Piana gaśnicza
Suchy proszek gaśniczy
Dwutlenek węgla (CO₂)

Niewłaściwe środki gaśnicze : Strumień wody o dużej objętości

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : W razie pożaru i/lub wybuchu nie wdychać dymu.
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.
Ogień wytwarza gęsty, czarny dym zawierający niebezpieczne produkty spalania (zobacz dział 10).

Niebezpieczne produkty spalania : Tlenki węgla
Tlenki azotu (NO_x)
Tlenki siarki

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : Użyć środków ochrony osobistej. W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.

Specyficzne metody : Dla chłodzenia nieotwartych pojemników stosować rozpyloną

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

- | | |
|-------------------|---|
| gaszenia | strumień wody. Usunąć nieuszkodzone pojemniki z miejsca pożaru, o ile uczynienie tego jest bezpieczne. |
| Dalsze informacje | : Zapobiegać przedostawaniu się wody pogaśniczej do wód powierzchniowych lub gruntowych. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami. Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska. |

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

- | | |
|----------------------------------|--|
| Indywidualne środki ostrożności. | : Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8. Ewakuować załogę w bezpieczne miejsce. Zapewnić wentylację. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem. Zagrożone tereny muszą zostać ograniczone i prawidłowo oznakowane znakami ostrzegawczymi. W akcji może uczestniczyć wyłącznie przeszkolony personel wyposażony w urządzenia ochronne. |
|----------------------------------|--|

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- | | |
|--|---|
| Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska | : Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne. W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze. |
|--|---|

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

- | | |
|---------------------|--|
| Metody oczyszczania | : Zebrać próżniowo rozsypany materiał i zebrać w odpowiednim pojemniku do usunięcia. Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. ścierka, włóknina). Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu. Po oczyszczeniu, pozostałości splukać wodą. |
|---------------------|--|

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8., Rozważania na temat utylizacji, patrz część 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- | | |
|----------------------|---|
| Sposoby bezpiecznego | : Skorzystać ze wskazówek dotyczących stosowania na |
|----------------------|---|

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

Wersja 12.1 Aktualizacja: 26.11.2025 Numer Karty: C5065 Data ostatniego wydania: 14.11.2025
Data pierwszego wydania: 09.06.2022

- postępowania etykiet. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Unikać wdychania par lub mgieł.
- Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni i źródeł zapłonu.
- Środki higieny : Ogólne zasady higieny przemysłowej.
- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Przed wejściem do pomieszczeń jadalnych zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny. Przechowywać z dala od żywności i napojów.

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

- Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Chronić przed dziećmi. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać szczelnie zamknięty w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Wytyczne składowania : Przechowywać z dala od żywności i napojów. Chronić przed kontaktem z utleniaczami, silnymi kwasami lub materiałami alkalicznymi.
- Niemiecka klasa przechowywania (TRGS 510) : 11, Substancje palne
- Zalecana temperatura przechowywania : 5 - 30 °C

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Specyficzne zastosowania : Przed użyciem zawsze przeczytać nalepkę i informację o produkcie.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Granice narażenia zawodowego

| Składniki | Nr CAS | Typ wartości (Droga narażenia) | Parametry dotyczące kontroli | Podstawa |
|--------------------------|------------|--------------------------------|------------------------------|----------|
| lambda-cyhalotryna (ISO) | 91465-08-6 | TWA | 0,04 mg/m ³ | SYNGENTA |
| Syntetyczny | 112926-00- | NDS (frakcja | 10 mg/m ³ | PL NDS |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

Wersja 12.1 Aktualizacja: 26.11.2025 Numer Karty: C5065 Data ostatniego wydania: 14.11.2025
Data pierwszego wydania: 09.06.2022

| | | | | |
|--|---|----------------------------|---------|--------|
| amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu | 8 | wdychana) | | |
| | | NDS (frakcja respirabilna) | 2 mg/m3 | PL NDS |

Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

| Nazwa substancji | Końcowe przeznaczenie | Droga narażenia | Potencjalne skutki zdrowotne | Wartość |
|--|-----------------------|-----------------|-------------------------------|---------|
| Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu | Pracownicy | Wdychanie | Długotrwałe - skutki układowe | 4 mg/m3 |

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne

Nie są wymagane specjalne środki ostrożności.

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : niewymagane przy normalnym użyciu
Unikać kontaktu z oczami.

Ochrona rąk

Materiał : Odporne chemicznie rękawice wykonane z gumy butylowej lub gumy nitylowej kategorii III i zgodnie z EN 374.

Czas wytrzymałości : > 10 min

Grubość rękawic : 0,2 mm

Długość rękawicy : Standardowy rodzaj rękawic.

Uwagi : Po kontakcie skóra powinna zostać umyta.

Ochrona skóry i ciała : ubranie z długimi połami

Ochrona dróg oddechowych : nie wymagane
Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły.

Środki ochrony : Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.

Kontrola narażenia środowiska

Woda : Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia : ciało stałe

Barwa : żółty

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

| | | |
|--|---|---|
| Zapach | : | obojętny |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | : | Brak dostępnych danych nie określono |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | : | Brak dostępnych danych nie określono |
| Palność | : | Brak dostępnych danych Uwagi: nie określono |
| Górna granica wybuchowości / Górna granica palności | : | Brak dostępnych danych Nie dotyczy |
| Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności | : | Brak dostępnych danych Nie dotyczy |
| Temperatura zapłonu | : | Brak dostępnych danych, Nie dotyczy |
| Temperatura samozapłonu | : | Brak dostępnych danych Nie dotyczy |
| Temperatura rozkładu | : | Brak dostępnych danych Nie dotyczy Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami. |
| pH | : | 6,3 - 7,0 (20 °C) Stężenie: 10 g/l Metoda: CIPAC MT 75.3 |
| Lepkość Lepkość kinematyczna | : | Brak dostępnych danych Nie dotyczy |
| Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie | : | rozpuszczalny |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda | : | Brak dostępnych danych Nie dotyczy |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

| | | |
|--|---|--|
| Prężność par | : | Brak dostępnych danych nie określono |
| Gęstość | : | Brak dostępnych danych nie określono |
| Gęstość względna par | : | Brak dostępnych danych Nie dotyczy |
| Charakterystyka cząstek Rozmiar cząstek | : | 0,862 mm Metoda: Dyrektywa ds. testów 110 OECD |
| Rozkład wielkości cząstek | : | D10 = 343,8 μm D50 = 686,0 μm D90 = 1.291,1 μm Metoda pomiaru: ISO 13320 Technika pomiaru: dyfrakcja laserowa |

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Silne kwasy i silne zasady
Silne utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

Produkt:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : Uwagi: Nie sklasyfikowano
Brak dostępnych danych

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Uwagi: Nie sklasyfikowano
Brak dostępnych danych

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Uwagi: Nie sklasyfikowano
Brak dostępnych danych

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczer): 56 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczer): 0,06 mg/l
Czas ekspozycji: 4 h
Atmosfera badawcza: pył/mgła

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczer): 632 mg/kg

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczer): > 5.000 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczer): > 50,1 mg/l
Czas ekspozycji: 4 h
Atmosfera badawcza: pył/mgła

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): > 5.000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę

Produkt:

Uwagi : Brak dostępnych danych
Nie sklasyfikowano

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Gatunek : Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Gatunek : Królik
Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt:

Gatunek : Królik
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Gatunek : Królik
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Gatunek : Królik
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt:

Gatunek : Świnka morska
Metoda : Dyrektywa ds. testów 406 OECD
Wynik : Nie powoduje podrażnienia skóry.

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Rodzaj badania : Test maksymizacyjny
Gatunek : Świnka morska
Wynik : Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)
Gatunek : Mysz
Wynik : Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Rodzaj badania : Test maksymizacyjny
Gatunek : Świnka morska
Wynik : Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

Rodzaj badania : Test lokalnego węzła chłonnego (LLNA)
Gatunek : Mysz

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

Wynik : Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Produkt:

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze- Ocena : Nie zawiera składników mutagennych

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze- Ocena : Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków mutagennych.

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze- Ocena : Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków mutagennych.

Rakotwórczość

Produkt:

Rakotwórczość - Ocena : Nie zawiera składników rakotwórczych

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Rakotwórczość - Ocena : Waga dowodów nie uzasadnia klasyfikacji jako karcynogen

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Rakotwórczość - Ocena : Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków rakotwórczych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produkt:

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena : Nie zawiera składników szkodliwych dla rozrodczości.

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena : Waga dowodów nie uzasadnia klasyfikacji dla toksyczności reprodukcyjnej

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena : Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków dla rozrodczości.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

Wersja 12.1 Aktualizacja: 26.11.2025 Numer Karty: C5065 Data ostatniego wydania: 14.11.2025
Data pierwszego wydania: 09.06.2022

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Produkt:

Uwagi : Brak dostępnych danych
Nie sklasyfikowano

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Ocena : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, jednorazowe narażenie.

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Ocena : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, jednorazowe narażenie.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Produkt:

Uwagi : Brak dostępnych danych
Nie sklasyfikowano

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Ocena : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, powtarzane narażenie.

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Ocena : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, powtarzane narażenie.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt:

Brak klasyfikacji odnośnie toksyczności przy wdychaniu

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Brak klasyfikacji odnośnie toksyczności przy wdychaniu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Brak klasyfikacji odnośnie toksyczności przy wdychaniu

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina 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 (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Dalsze informacje

Produkt:

Uwagi : Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Produkt:

Ocena ekotoksykologiczna

Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Metoda obliczeniowa

Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Metoda obliczeniowa

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Toksyczność dla ryb : LC50 (Leuciscus idus (Jaź)): 0,000078 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Hyaella azteca (Kiełż meksykański)): 0,000002 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (algi zielone)): > 0,3 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

Wersja 12.1 Aktualizacja: 26.11.2025 Numer Karty: C5065 Data ostatniego wydania: 14.11.2025
Data pierwszego wydania: 09.06.2022

Współczynnik M
(Toksyczność ostrą dla
środowiska wodnego) : 10.000

Toksyczność dla
mikroorganizmów : EC50 : > 100 mg/l
Czas ekspozycji: 3 h
Rodzaj badania: czynny osad

Toksyczność dla ryb
(Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,000031 mg/l
Czas ekspozycji: 300 d
Gatunek: Pimephales promelas (złota rybka)

Toksyczność dla dafnii i
innych bezkręgowców
wodnych (Toksyczność
chroniczna) : NOEC: 0,000002 mg/l
Czas ekspozycji: 21 d
Gatunek: Daphnia magna (rozwielitka)

Współczynnik M (Przewlekła
toksyczność dla środowiska
wodnego) : 10.000

Ocena ekotoksykologiczna

Toksyczność ostrą dla
środowiska wodnego : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Przewlekła toksyczność dla
środowiska wodnego : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując
długotrwałe skutki.

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Brachydanio rerio (danio pręgowany)): > 1.000 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i
innych bezkręgowców
wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): > 1.000 mg/l
Czas ekspozycji: 24 h

Toksyczność dla
glony/rośliny wodne : EC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): > 173 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h

Toksyczność dla
mikroorganizmów : EC50 : > 2.500 mg/l
Czas ekspozycji: 3 h
Rodzaj badania: czynny osad

Ocena ekotoksykologiczna

Toksyczność ostrą dla
środowiska wodnego : Nie sklasyfikowano

Przewlekła toksyczność dla
środowiska wodnego : Nie sklasyfikowano

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Biodegradowalność : Uwagi: Niełatwo biodegradowalny.

Stabilność w wodzie : Połowiczny okres rozpadu (DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku)): 7 d

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Biodegradowalność : Uwagi: Metoda określenia biodegradowalności nie ma zastosowania do substancji nieorganicznych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Bioakumulacja : Uwagi: Produkt może się akumulować w organizmach.

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda : Uwagi: Nie dotyczy

12.4 Mobilność w glebie

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Mobilność : Uwagi: niemobilny

Stabilność w glebie : Czas dyssypacji: 56 d
Odsetek dyssypacji: 50 % (DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku))

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Składniki:

lambda-cyhalotryna (ISO):

Ocena : Substancja nie jest trwała, podlegająca bioakumulacji i

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

toksyczna (PBT).
Substancja nie jest trwała i bardzo mocno bioakumulacyjna (vPvB).

Syntetyczny amorficzny ditlenek krzemu (nano); Ditlenek krzemu:

Ocena : Substancja nie jest trwała, podlegająca bioakumulacji i toksyczna (PBT).
Substancja nie jest trwała i bardzo mocno bioakumulacyjna (vPvB).

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina 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 (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt : Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.
Produkt usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

Kody odpadów są zaleceniami producenta w oparciu o zamierzone zastosowanie produktu.
Europejski katalog odpadów: 20 01 19* Pestycydy

Zanieczyszczone opakowanie : Nie używać ponownie pustych pojemników.
Pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

| | |
|------|-----------|
| ADN | : UN 3077 |
| ADR | : UN 3077 |
| RID | : UN 3077 |
| IMDG | : UN 3077 |
| IATA | : UN 3077 |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

Wersja 12.1 Aktualizacja: 26.11.2025 Numer Karty: C5065 Data ostatniego wydania: 14.11.2025
Data pierwszego wydania: 09.06.2022

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

| | | |
|-------------|---|---|
| ADN | : | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU STAŁY I.N.O. (lambda-cyhalothrin (ISO)) |
| ADR | : | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU STAŁY I.N.O. (lambda-cyhalothrin (ISO)) |
| RID | : | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU STAŁY I.N.O. (lambda-cyhalothrin (ISO)) |
| IMDG | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (lambda-cyhalothrin (ISO)) |
| IATA | : | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (lambda-cyhalothrin (ISO)) |

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

| | Klasa | Zagrożenia dodatkowe |
|-------------|-------|----------------------|
| ADN | : 9 | |
| ADR | : 9 | |
| RID | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Grupa pakowania

| | | |
|--------------------------------------|---|-----|
| ADN | | |
| Grupa pakowania | : | III |
| Kody klasyfikacji | : | M7 |
| Nr. rozpoznawczy zagrożenia | : | 90 |
| Nalepki | : | 9 |
| ADR | | |
| Grupa pakowania | : | III |
| Kody klasyfikacji | : | M7 |
| Nr. rozpoznawczy zagrożenia | : | 90 |
| Nalepki | : | 9 |
| Kod ograniczeń przewozu przez tunele | : | (-) |
| RID | | |
| Grupa pakowania | : | III |
| Kody klasyfikacji | : | M7 |
| Nr. rozpoznawczy zagrożenia | : | 90 |
| Nalepki | : | 9 |
| IMDG | | |
| Grupa pakowania | : | III |
| Nalepki | : | 9 |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

EmS Kod : F-A, S-F

IATA (Ładunek)
Instrukcja pakowania : 956
(transport lotniczy towarowy)
Instrukcja opakowania (LQ) : Y956
Grupa pakowania : III
Nalepki : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA (Pasażer)
Instrukcja pakowania : 956
(transport lotniczy pasażerski)
Instrukcja opakowania (LQ) : Y956
Grupa pakowania : III
Nalepki : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADN
Niebezpieczny dla środowiska : tak

ADR
Niebezpieczny dla środowiska : tak

RID
Niebezpieczny dla środowiska : tak

IMDG
Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza : tak

IATA (Pasażer)
Niebezpieczny dla środowiska : tak

IATA (Ładunek)
Niebezpieczny dla środowiska : tak

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Klasyfikacja(e) transportowa(e) podana(e) tutaj jest/są tylko dla celów informacyjnych i jest/są oparte wyłącznie na właściwościach niezapakowanego materiału, jak opisany w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa Materiałowego. Klasyfikacje transportowe mogą zmieniać się zależnie od sposobu transportu, rozmiarów opakowania oraz odmian legislacji regionalnych lub krajowych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik XVII) : Nie dotyczy

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59). : Nie dotyczy

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów : Nie dotyczy

Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (wersja przekształcona) : Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) NR 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową : Nie dotyczy

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych : Nie dotyczy

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (Załącznik XIV) : Nie dotyczy

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi. E1 ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

Inne przepisy:

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H

H301 : Działa toksycznie po połknięciu.
H311 : Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H330 : Wdychanie grozi śmiercią.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|--------|---------------|--------------|-------------------------------------|
| Wersja | Aktualizacja: | Numer Karty: | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 |
| 12.1 | 26.11.2025 | C5065 | Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |

H400 : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410 : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox. : Toksyczność ostra
Aquatic Acute : Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego
Aquatic Chronic : Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego
PL NDS : 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 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.)
SYNGENTA : SYNGENTA
PL NDS / NDS : Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
SYNGENTA / TWA : Średnia ważona w czasie

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AICC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażenia statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



COMPO Granulat na mrówki

| | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Wersja 12.1 | Aktualizacja: 26.11.2025 | Numer Karty: C5065 | Data ostatniego wydania: 14.11.2025 Data pierwszego wydania: 09.06.2022 |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|

Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Dalsze informacje

Porady dotyczące szkoleń : Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.
Patrz rozdziały: 4, 5, 6, 7, 8, 10 i 13.

Źródła kluczowych danych, z których skorzystano przygotowując kartę charakterystyki : Informacja zaczerpnięta z prac referencyjnych i literatury.

Klasyfikacja mieszaniny:

| | |
|-------------------|------|
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

Procedura klasyfikacji:

| |
|---------------------|
| Metoda obliczeniowa |
| Metoda obliczeniowa |

Pozycje, w których zostały dokonane zmiany w stosunku do wersji poprzedniej, są zaznaczone w treści tego dokumentu dwiema liniami pionowymi.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

PL / PL