

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 06.01.2022
10.1	13.06.2022	C5884	Data pierwszego wydania: 06.01.2022

---

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający  
Kod produktu : 000000002320118060

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Prywatne gospodarstwa domowe (=ogół społeczeństwa = konsumenci)  
Nawozy  
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 Poznan  
Numer telefonu : 061 850 93 82  
Telefaks : +48 61 850 9361/71  
Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS : consumer.pl@compo.com

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Central Safety & Environment  
Numer telefonu:061 850 93 82

---

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną w rozumieniu rozporządzenia (WE) 1272/2008.

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną w rozumieniu rozporządzenia (WE) 1272/2008.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja 10.1 Aktualizacja: 13.06.2022 Numer Karty: C5884 Data ostatniego wydania: 06.01.2022  
Data pierwszego wydania: 06.01.2022

### 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 endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2 Mieszaniny

#### Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
ammonium nitrate	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 30

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

## 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.
- 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.  
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nieznane.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 06.01.2022
10.1	13.06.2022	C5884	Data pierwszego wydania: 06.01.2022

---

### 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.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

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

### 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.

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.

---

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności. : Nie są wymagane specjalne środki ostrożności.  
Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

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

Metody oczyszczania : Użyć sprzętu mechanicznego.  
Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu.  
Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. ścierka, włóknina).  
Po oczyszczeniu, pozostałości spłukać wodą.

---

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja 10.1 Aktualizacja: 13.06.2022 Numer Karty: C5884 Data ostatniego wydania: 06.01.2022  
Data pierwszego wydania: 06.01.2022

### 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 postępowania : Skorzystać ze wskazówek dotyczących stosowania na etykiecie.  
Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.  
Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.  
Unikać wdychania par lub mgieł.  
Myc ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.
- Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni i źródeł zapłonu.
- Środki higieny : Ogólne zasady higieny przemysłowej. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. 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) : 5.1C, Azotan amonu i preparacje zawierające azotan amonu
- 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

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

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
------------------	-----------------------	-----------------	------------------------------	---------

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja 10.1 Aktualizacja: 13.06.2022 Numer Karty: C5884 Data ostatniego wydania: 06.01.2022  
Data pierwszego wydania: 06.01.2022

ammonium nitrate	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	36 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	5,12 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Pożłknięcie, Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	2,56 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	8,9 mg/m <sup>3</sup>

### Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
ammonium nitrate	Woda słodka	0,45 mg/l
	Woda morską	0,045 mg/l
	Wartość stężenia pułapowego	4,5 mg/l

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Środki ochrony indywidualnej.

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

Ochrona rąk

Uwagi : niewymagane przy normalnym użyciu  
Po kontakcie skóra powinna zostać umyta.

Ochrona skóry i ciała : ubranie z długimi rękawami

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

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny : ciało stałe

Barwa : różne

Zapach : bez zapachu

Temperatura topnienia/krzepnięcia : Brak dostępnych danych

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia : Brak dostępnych danych

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja 10.1	Aktualizacja: 13.06.2022	Numer Karty: C5884	Data ostatniego wydania: 06.01.2022 Data pierwszego wydania: 06.01.2022
----------------	-----------------------------	-----------------------	--

Palność	:	Produkt jest niepalny., Zgodnie z przepisami transportowymi materiał nie został sklasyfikowany jako podtrzymujący palenie.
Temperatura rozkładu Temperatura rozkładu	:	Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
pH	:	ok. 5 (20 °C) Stężenie: 100 g/l
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie	:	rozpuszczalny
Prężność par	:	Brak dostępnych danych
Gęstość względna	:	Brak dostępnych danych
Gęstość	:	Brak dostępnych danych
Gęstość nasypowa	:	ok. 1.150 kg/m <sup>3</sup>

### 9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe	:	Nie jest substancją wybuchową
Właściwości utleniające	:	Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako utleniająca.
Samozapłon	:	nie jest samozapalny

---

## 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
---------------------------------	---	--

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 06.01.2022
10.1	13.06.2022	C5884	Data pierwszego wydania: 06.01.2022

---

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku pożaru mogą się tworzyć niebezpieczne produkty rozkładu takie jak:  
Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), tlenek węgla (CO), tlenki azotu (NO<sub>x</sub>), gęsty czarny dym.

---

## 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

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Uwagi: Nie sklasyfikowano

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Uwagi: Nie sklasyfikowano

#### Działanie żrące/drażniące na skórę

##### Produkt:

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 404 OECD  
Wynik : Brak działania drażniącego na skórę  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

#### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

##### Produkt:

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy  
Uwagi : W oparciu o dane materiałów podobnych.

#### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

##### Produkt:

Uwagi : Nie sklasyfikowano

#### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

##### Produkt:

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

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja 10.1	Aktualizacja: 13.06.2022	Numer Karty: C5884	Data ostatniego wydania: 06.01.2022 Data pierwszego wydania: 06.01.2022
----------------	-----------------------------	-----------------------	--

---

### Rakotwórczość

**Produkt:**

Rakotwórczość - Ocena : Nie zawiera składników rakotwórczych

### Szkodliwe działanie na rozrodczość

**Produkt:**

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

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

**Produkt:**

Uwagi : Nie sklasyfikowano

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

**Produkt:**

Uwagi : Nie sklasyfikowano

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

### Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

**Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

### Dalsze informacje

**Produkt:**

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

Uwagi : Składniki produktu powodują tworzenie methemoglobiny.

---

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 06.01.2022
10.1	13.06.2022	C5884	Data pierwszego wydania: 06.01.2022

---

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

**Produkt:**

Bioakumulacja : Uwagi: Bioakumulacja jest nieprawdopodobna.

### 12.4 Mobilność w glebie

**Produkt:**

Mobilność : Uwagi: Skażenie wody gruntowej jest nieprawdopodobne.

### 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.

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

**Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

### 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: 02 01 09 Odpady chemikaliów pochodzenia rolniczego inne niż wymienione w 02 01 08.

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

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 06.01.2022
10.1	13.06.2022	C5884	Data pierwszego wydania: 06.01.2022

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.4 Grupa pakowania

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

#### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

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

### 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, preparatów i wyrobów (Załącznik XVII) | : | Należy uwzględnić warunki ograniczenia dla poniższych wpisów:<br>ammonium nitrate (Numer na liście 58) |
| REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (Załącznik XIV)  | : | Nie dotyczy  |
| REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59).  | : | Nie dotyczy  |
| Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów                                    | : | Nie dotyczy  |
| Rozporządzenie (WE) NR 850/2004 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych   | : | 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   | : | prekursor materiałów wybuchowych podlegający regulacji wszystkie podejrzane transakcje                 |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja 10.1	Aktualizacja: 13.06.2022	Numer Karty: C5884	Data ostatniego wydania: 06.01.2022 Data pierwszego wydania: 06.01.2022
----------------	-----------------------------	-----------------------	--

oraz znaczące przypadki zniknięcia i kradzieży powinny być zgłaszane właściwemu krajowemu punktowi kontaktowemu.

### Inne przepisy:

Niemcy: GefStoffV, załącznik I, nr 5 (azotan amonu: grupa CIII)  
Niemcy: TRGS 511 (azotan amonu)

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Substancja nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Pełny tekst Zwrotów H

H272 : Może intensyfikować pożar; utleniacz.  
H319 : Działa drażniąco na oczy.

#### Pełny tekst innych skrótów

Eye Irrit. : Działanie drażniące na oczy  
Ox. Sol. : Substancje stałe utleniające

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIC - 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 wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; 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

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



## COMPO IGLAKI PLUS Nawóz długo działający

Wersja 10.1	Aktualizacja: 13.06.2022	Numer Karty: C5884	Data ostatniego wydania: 06.01.2022 Data pierwszego wydania: 06.01.2022
----------------	-----------------------------	-----------------------	--

---

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; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - 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.

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