

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

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

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty  
B02914570025

Kod produktu : 200000067546

Niepowtarzalny Identyfikator Postaci Czynnej (UFI) : D3NF-40CN-700K-FP9C

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

Zastosowanie substancji/mieszaniny : płyn czyszczący

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Colgate-Palmolive (Poland) Sp. z o.o.  
Wybrzeże Gdyńskie 6D,  
01-531 Warszawa (Poland)

Numer telefonu : +48 74 856 7000

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS : colgate\_sds@colpal.com

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

CHEMTREC Polska- +(48)-223988029  
Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2 H319: Działa drażniąco na oczy.

#### 2.2 Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności : P102 Chronić przed dziećmi.  
P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

##### Reagowanie:

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P337 + P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

##### Dodatkowe oznakowanie

EUH208 Zawiera GLUTARAL. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

#### 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, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszanki. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszanki w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.

Wersja 1.0	Aktualizacja: 02.09.2022	Numer Karty: 660000017010	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 02.09.2022
---------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanka nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 2021/846 na poziomach 0,1% lub wyższych.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2 Mieszanki

##### Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
Sodium Laureth Sulfate	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 2,5$
GLUTARAL	111-30-8 203-856-5 605-022-00-X 01-2119455549-26- 0000	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT SE 3; H335 (Układ oddechowy) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 EUH071  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1  specyficzne stężenie graniczne STOT SE 3; H335 0,5 - < 5 %  Oszacowana toksyczność ostra	$\geq 0,025 - < 0,1$

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

Wersja 1.0	Aktualizacja: 02.09.2022	Numer Karty: 660000017010	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 02.09.2022
---------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------

			Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 71 mg/kg Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe (pył/mgła): 0,28 mg/l
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : Usunąć z zagrożonej strefy.  
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki  
Substancji Niebezpiecznej.  
Nie pozostawiać osoby poszkodowanej bez opieki.
- W przypadku wdychania : Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć  
porady medycznej.  
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
- W przypadku kontaktu ze  
skórą : Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza.  
W przypadku zanieczyszczenia skóry - dobrze spłukać wodą.  
W przypadku zanieczyszczenia ubrania - zdjąć ubranie.
- W przypadku kontaktu z  
oczami : Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością wody.  
Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.  
Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.  
W trakcie przemywania należy szeroko otwierać oczy.  
Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze  
specjalistą.
- W przypadku połknięcia : Zachować drożność dróg oddechowych.  
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.  
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

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

- Zagrożenia : Działa drażniąco na oczy.

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

- Leczenie : Leczenie objawowe.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

Niewłaściwe środki gaśnicze : Strumień wody o dużej objętości

#### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania : Niebezpieczne produkty spalania nie są znane

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

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

Dalsze informacje : Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych.

---

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

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

Indywidualne środki ostrożności. : Użyć środków ochrony osobistej.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : 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 : Wchłonąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).  
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz rozdziały: 7, 8, 11, 12 i 13.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Sposoby bezpiecznego postępowania : Nie wdychać oparów/pyłu.  
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.  
Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.  
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.  
Usunąć wodę z przemycia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.
- Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.
- Środki higieny : Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

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

- Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa technicznego.
- Dalsze informacje o stabilności w przechowywaniu : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

#### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Specyficzne zastosowania : Produkty czyszczące

### 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
GLUTARAL	111-30-8	NDS	0,4 mg/m <sup>3</sup>	PL NDS
		NDSch	0,6 mg/m <sup>3</sup>	PL NDS

#### 8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

- Ochrona oczu lub twarzy : Butelka z czystą wodą do przemywania oczu  
Szczelne gogle  
W przypadku problemów występujących w czasie przetwarzania założyć osłonę twarzy i strój ochronny.
- Ochrona rąk
- Uwagi : Przydatność dla określonego stanowiska pracy powinna być przedyskutowana z producentami rękawic ochronnych.
- Ochrona skóry i ciała : Ubranie nieprzepuszczalne  
Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.
- Ochrona dróg oddechowych : W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.
- 

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

- Stan fizyczny : ciecz
- Barwa : czerwony
- Temperatura zapłonu : > 93,33 °C
- pH : 6,50 - 8,50  
Stężenie: 100 %

### 9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych

---

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Niebezpieczne reakcje : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

- Warunki, których należy : Brak dostępnych danych
-

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

unikać

### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Nie dotyczy

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

#### Toksyczność ostra

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Składniki:

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie (Szczur): 4.100 mg/kg

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

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg

##### **GLUTARAL:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): 71 mg/kg

Oszacowana toksyczność ostra: 71 mg/kg  
Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur, samica): 0,28 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h  
Atmosfera badawcza: pył/mgła

Oszacowana toksyczność ostra: 0,28 mg/l  
Atmosfera badawcza: pył/mgła  
Metoda: Metoda obliczeniowa

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



zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

### Działanie żrące/drażniące na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Składniki:

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Gatunek : Królik  
Wynik : drażniący

Uwagi : Wyjątkowo żrący i niszczący tkanki.

##### **GLUTARAL:**

Gatunek : Królik  
Wynik : Produkt żrący po 3 minutach do 1 godziny narażenia

### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

#### Składniki:

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Wynik : Nieodwracalne skutki dla oczu

Uwagi : Może powodować nieodwracalne uszkodzenie oczu.

##### **GLUTARAL:**

Gatunek : Królik  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

#### Działanie uczulające na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Uczulenie układu oddechowego

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Składniki:

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Droga narażenia : Skórnice  
Gatunek : Świnka morska  
Wynik : Nie jest substancją uczulającą skóry.

Droga narażenia : Wdychanie  
Uwagi : Brak dostępnych danych

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

### **GLUTARAL:**

Droga narażenia : Skórnice  
Gatunek : Świnka morska  
Wynik : Produkt jest czynnikiem uczulającym skórę, podkategorii 1A.

Droga narażenia : Wdychanie  
Wynik : Może powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową.

### **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Rakotwórczość**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Składniki:**

#### **GLUTARAL:**

Droga narażenia : Wdychanie  
Ocena : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Zagrożenie spowodowane aspiracją**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

### **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

#### **Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

### **Dalsze informacje**

#### **Produkt:**

Uwagi : Produkt nie został przebadany jako mieszanina. Jednakże, skład mieszaniny został poddany ocenie bezpieczeństwa

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

przez biegłych toksykologów w Dziale Zapewnienia Bezpieczeństwa Produktu firmy Colgate-Palmolive i został uznany za bezpieczny, jeśli jest stosowany zgodnie z przewidywanym przeznaczeniem. Przy przygotowywaniu tej oceny zostały uwzględnione dostępne dane dotyczące bezpieczeństwa poszczególnych składników, dane dla podobnych mieszanin i ewentualne, potencjalne interakcje pomiędzy składnikami. Ocena ta jest elementem określenia zagrożeń wykorzystanych do przygotowania zaleceń w sekcji 2 karty charakterystyki.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

#### Składniki:

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Toksyczność dla ryb : LC50 (Ryby): 7,1 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 hrs

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : 7,4 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h

EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): > 1 - 10 mg/l  
Rodzaj badania: próba statyczna  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD

Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,14 mg/l  
Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)

##### **GLUTARAL:**

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): < 1 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 29,73 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Rodzaj badania: próba statyczna

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : EC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 1,2 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 0,05 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

Współczynnik M  
(Toksyczność ostrą dla  
środowiska wodnego) : 1

Toksyczność dla ryb  
(Toksyczność chroniczna) : NOEC: 3,2 mg/l  
Czas ekspozycji: 97 d  
Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)

Toksyczność dla dafnii i  
innych bezkręgowców  
wodnych (Toksyczność  
chroniczna) : NOEC: 5 mg/l  
Czas ekspozycji: 21 d  
Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Składniki:

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

##### **GLUTARAL:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

#### Składniki:

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Bioakumulacja : Uwagi: Brak dostępnych danych

##### **GLUTARAL:**

Bioakumulacja : Współczynnika biokoncentracji (BCF): < 300

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

### 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.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

**Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

**Produkt:**

Dodatkowe informacje ekologiczne : Brak dostępnych danych

---

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt : Nie usuwać odpadów do ścieków.  
Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.  
Przekazać licencjowanemu zakładowi usuwania odpadów.

Zanieczyszczone opakowanie : Opróżnić z pozostałych resztek.  
Usunąć jak nieużywany produkt.  
Nie używać ponownie pustych pojemników.

---

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy()

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

Nie dotyczy

### 14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszaniny w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja 1.0	Aktualizacja: 02.09.2022	Numer Karty: 660000017010	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 02.09.2022
---------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------

---

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

No

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dostępnej informacji.

### 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Brak dostępnej informacji.

#### Other Relevant Information:

##### Kod klasyfikacyjny

Nie dotyczy.

##### IMDG EmS Numer :

Nie dotyczy.

---

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

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

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

#### Inne przepisy:

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 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

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszanki. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszanki w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

---

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

---

1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (ATP).  
Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)  
ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 roku w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2015, poz. 208, z późn. zm.).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 2005 nr 259 poz. 2173, z późn. zm.).  
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.).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, nr 33, poz. 166, z późn. zm.).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.).  
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).  
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).  
Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).  
Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).  
Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, z późn. zm.).  
Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2019, poz.769).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 roku w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2015, poz. 450, z późn. zm.).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z 2012, poz. 688, z późn. zm.).  
Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszaniny. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszany w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Pełny tekst Zwrotów H

H301	:	Działa toksycznie po połknięciu.
H314	:	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	:	Działa drażniąco na skórę.
H317	:	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	:	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H330	:	Wdychanie grozi śmiercią.
H334	:	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
H335	:	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	:	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	:	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	:	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH071	:	Działa żrąco na drogi oddechowe.

### Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox.	:	Toksyczność ostra
Aquatic Acute	:	Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego
Aquatic Chronic	:	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego
Eye Dam.	:	Poważne uszkodzenie oczu
Resp. Sens.	:	Uczulenie układu oddechowego
Skin Corr.	:	Działanie żrące na skórę
Skin Irrit.	:	Drażniące na skórę
Skin Sens.	:	Działanie uczulające na skórę
STOT SE	:	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe
PL NDS	:	W sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i nateżeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
PL NDS / NDS	:	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
PL NDS / NDSch	:	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - 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 reprodukcji; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja



zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878

## Ajax Floral Fiesta Polne Kwiaty

*Niniejsza karta charakterystyki nie jest przeznaczona dla konsumentów i nie zawiera informacji dotyczących konsumenckich zastosowań mieszanki. Informacje dotyczące zastosowań nieniejszej mieszanki w produktach konsumenckich znajdują się na etykietach poszczególnych produktów konsumenckich.*

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
1.0	02.09.2022	660000017010	Data pierwszego wydania: 02.09.2022

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

### Dalsze informacje

#### Klasyfikacja mieszanki:

Eye Irrit. 2

H319

#### Procedura klasyfikacji:

Metoda obliczeniowa

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