

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

---

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

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Ajax Floral Fiesta Konwalie  
B02910370029

Kod produktu : 200000059530

Niepowtarzalny Identyfikator : WAQ0-S077-W00T-TVRW  
Postaci Czynnej (UFI)

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

Zastosowanie : płyn czyszczący  
substancji/mieszaniny

#### 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

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

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

### 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.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2 Mieszaniny

##### Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
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  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1	$\geq 0,025 - < 0,1$
C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428- 22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0,1 - < 1$
Deceth-8	26183-52-8 500-046-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	$\geq 0,1 - < 1$
Sodium Laureth Sulfate	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0,1 - < 1$

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne : Nie pozostawiać osoby poszkodowanej bez opieki.

W przypadku wdychania : Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.  
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

---

- 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 : Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.  
Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.  
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.

---

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

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

### 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.

---

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

---

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : 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 razem z materiałem wchłaniającym (np. ścierka, włóknina).  
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz rozdziały: 7, 8, 11, 12 i 13.

---

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

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.  
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.

Środki higieny : Ogólne zasady higieny przemysłowej.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa technicznego.

Wytyczne składowania : Brak materiałów, które muszą być szczególnie brane pod uwagę.

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

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020  
1.1 11.02.2021 660000009383 Data pierwszego wydania: 03.01.2020

### 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.

- Ochrona oczu : Okulary ochronne
- Ochrona skóry i ciała : Kombinezon ochronny
- 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

- Wygląd : ciecz
- Barwa : zielony
- pH : 6,0 - 8,0
- Temperatura zapłonu : > 93,33 °C

#### 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 : Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.  
Brak szczególnych zagrożeń.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwale

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

---

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Brak dostępnych danych

### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Brak dostępnych danych

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych

---

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

#### Składniki:

##### **GLUTARAL:**

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

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

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

##### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): 1.080 mg/kg

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

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Brak dostępnej informacji.

##### **Deceth-8:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 300 - 2.000 mg/kg

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

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

---

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

### **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

### **Działanie żrące/drażniące na skórę**

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

### **Składniki:**

#### **GLUTARAL:**

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

#### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Gatunek : Królik  
Czas ekspozycji : 4 h  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 404 OECD  
Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

#### **Deceth-8:**

Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

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

Gatunek : Królik  
Wynik : drażniący

Uwagi : Wyjątkowo żrący i niszczący tkanki.

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

Działa drażniąco na oczy.

### **Składniki:**

#### **GLUTARAL:**

Gatunek : Królik  
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy



zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

---

### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Gatunek : Królik  
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD  
Wynik : Produkt żrący

### **Deceth-8:**

Wynik : Nieodwracalne skutki dla oczu

### **Sodium Laureth Sulfate:**

Wynik : Nieodwracalne skutki dla oczu

Uwagi : Może powodować nieodwracalne uszkodzenie oczu.

### **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:**

#### **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.

### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Droga narażenia : Wdychanie  
Uwagi : Brak dostępnych danych

Droga narażenia : Skórnice  
Wynik : Nie powoduje podrażnienia skóry.

### **Deceth-8:**

Droga narażenia : Wdychanie  
Uwagi : Brak dostępnych danych

Droga narażenia : Skórnice  
Uwagi : Brak dostępnych danych

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

---

### **Sodium Laureth Sulfate:**

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

Droga narażenia : Wdychanie  
Uwagi : Brak dostępnych danych

### **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.

### **Dalsze informacje**

#### **Produkt:**

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

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1 Toksyczność

##### Składniki:

##### **GLUTARAL:**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Toksyczność dla ryb   | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): < 1 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h  |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych                          | : | EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 29,73 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h<br>Rodzaj badania: próba statyczna   |
| Toksyczność dla glony/rośliny wodne   | : | EC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 1,2 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br><br>NOEC (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 0,05 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br>Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu |
| Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego)                     | : | 1   |
| Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna)                                  | : | NOEC: 3,2 mg/l<br>Czas ekspozycji: 97 d<br>Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)  |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) | : | NOEC: 5 mg/l<br>Czas ekspozycji: 21 d<br>Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)  |

##### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Toksyczność dla ryb                                  | : | LC50 (Lepomis macrochirus (Łosoś błękitnoskrzeli)): 1,67 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br>Rodzaj badania: próba statyczna |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych | : | EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 2,9 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h<br>Rodzaj badania: próba statyczna                   |
| Toksyczność dla glony/rośliny wodne                  | : | EC50 (Microcystis aeruginosa): 7,39 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br>Rodzaj badania: próba statyczna                      |
| Toksyczność dla ryb                                  | : | NOEC: 0,268 mg/l  |

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

(Toksyczność chroniczna)

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,268 mg/l

### **Deceth-8:**

Toksyczność dla ryb : LC50 (Ryby): 5 - 7 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 5,3 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : EC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 1,4 - 47 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h

Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) : Brak dostępnych danych:

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : Brak dostępnych danych:

### **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)

## 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

### **Składniki:**

#### **GLUTARAL:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

---

### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

### **Deceth-8:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

### **Sodium Laureth Sulfate:**

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

## 12.3 Zdolność do bioakumulacji

### Składniki:

#### **GLUTARAL:**

Bioakumulacja : Współczynnika biokoncentracji (BCF): < 300

#### **C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:**

Bioakumulacja : Współczynnika biokoncentracji (BCF): 2,0 - 1.000

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : log Pow: 1,4 (23 °C)

#### **Deceth-8:**

Bioakumulacja : Współczynnika biokoncentracji (BCF): < 500

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : Uwagi: Brak dostępnych danych

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

Bioakumulacja : Uwagi: Brak dostępnych danych

## 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..

## 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

### Produkt:

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

---

Dodatkowe informacje ekologiczne : Brak dostępnych danych

---

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zanieczyszczone opakowanie : Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.

---

### 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

#### 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.

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

### 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

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

Rozporządzenie (WE) NR 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową : 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 (tekst jednolity Dz. U. 2015, poz. 1203).

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 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (1 - 7 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 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (j.t. Dz. U. 2015 nr. 0, poz. 208).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173).

Rozporządzenie Ministra 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 pos 1286).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 33, poz. 166).

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

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

Ustawa 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 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 178, poz. 1481, z późn. zm.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (j.t. Dz. U. z 2015 nr. 0 poz. 450).

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 dotykiem 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.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

---

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Pełny tekst Zwrotów H

- |      |   |   |
|------|---|---|
| H301 | : | Działa toksycznie po połknięciu.  |
| H302 | : | Działa szkodliwie 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.                         |



zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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: 03.01.2020
1.1	11.02.2021	660000009383	Data pierwszego wydania: 03.01.2020

H412 : Działa szkodliwie 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  
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 europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AICS - Australijski spis 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 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

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 i ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830

## Ajax Floral Fiesta Konwalie

*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 1.1	Aktualizacja: 11.02.2021	Numer Karty: 660000009383	Data ostatniego wydania: 03.01.2020 Data pierwszego wydania: 03.01.2020
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

---

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

#### Klasyfikacja mieszaniny:

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