

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna
B02971080004

Kod produktu : 200000064607

Niepowtarzalny Identyfikator Postaci Czynnej (UFI) : 1F58-909W-F001-JVFK

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

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

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.

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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/mieszanka 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/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) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

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) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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 1.2	Aktualizacja: 17.05.2023	Numer Karty: 660000015103	Data ostatniego wydania: 09.12.2022 Data pierwszego wydania: 12.10.2021
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

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	>= 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 STOT SE 3; H335 (Układ oddechowy) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1A; H317 EUH071 Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1 specyficzne stężenie graniczne STOT SE 3; H335 0,5 - < 5 % Oszacowana toksyczność ostra Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 71 mg/kg Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe (pył/mgła): 0,28 mg/l	>= 0,025 - < 0,1

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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.

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

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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.

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.

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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 ³	PL NDS
		NDSch	0,6 mg/m ³	PL NDS

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

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.

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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	:	żółty
Zapach	:	Brak dostępnych danych
Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia	:	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	:	Brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	:	Brak dostępnych danych
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	:	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	:	> 93,33 °C
Temperatura samozapłonu	:	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	:	Brak dostępnych danych
pH	:	6,5 - 8,5 Stężenie: 100 %
Lepkość Lepkość kinematyczna	:	Brak dostępnych danych
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	:	Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	Brak dostępnych danych
Prężność par	:	Brak dostępnych danych
Gęstość	:	

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

Brak dostępnych danych

Gęstość względna par : Brak dostępnych danych

Charakterystyka cząstek
Rozmiar cząstek : Brak dostępnych danych

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 unikać : Brak dostępnych danych

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 : Uwagi: Brak dostępnych danych

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

drogi oddechowe

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

GLUTARAL:

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

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

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

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

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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

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.

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : 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) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Dalsze informacje

Produkt:

Uwagi : Produkt nie został przebadany jako mieszanka. 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.

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:

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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 1.2	Aktualizacja: 17.05.2023	Numer Karty: 660000015103	Data ostatniego wydania: 09.12.2022 Data pierwszego wydania: 12.10.2021
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

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
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

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanka 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/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) 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 licencjonowanemu 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 lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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 1.2	Aktualizacja: 17.05.2023	Numer Karty: 660000015103	Data ostatniego wydania: 09.12.2022 Data pierwszego wydania: 12.10.2021
---------------	-----------------------------	------------------------------	--

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 morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

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 : Nie dotyczy

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

kontroli zagrożeń poważnymi awariami
związanymi z substancjami niebezpiecznymi.

Inne przepisy:

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

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 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

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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 dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z 2012, poz. 688, z późn. zm.).

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

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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 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 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 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

Karta Charakterystyki

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

Ajax Boost Soda Oczyszczona + Cytryna

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: 09.12.2022
1.2	17.05.2023	660000015103	Data pierwszego wydania: 12.10.2021

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