

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : FROSCH ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL
UFI : 4FH5-3028-H007-243N

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie : Środek czyszczący
substancji/mieszaniny

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Werner & Mertz Delta Polska
Ul. Londyńska 4/3
03-921 Warszawa
Numer telefonu : +48222411972
Telefaks : +48222411973
Adres e-mail Osoba : Produktsicherheit@werner-mertz.com
odpowiedzialna/zatwierdzająca
Osoba odpowiedzialna : Rozwój produktu/bezpieczeństwo produktu

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48(22)77 14 671 (Poniedziałek - Czwartek: 8:00 - 16:30, Piątek: 8:00 - 14:00) W przypadku biocydów prosimy o kontakt z centrum toksykologicznym pod numerem +48 607 218 174

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 : H319 Działa drażniąco na oczy.
zagrożenia

Zwroty wskazujące środki : P102 Chronić przed dziećmi.
ostrożności

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

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.
Brak dostępnej informacji.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
alkohole, C12-14, etoksylogane (7 EO)	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1 specyficzne stężenie graniczne Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 > 1 - 10 %	>= 10 - < 20
siarczan sodowy eteru laurylowego	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 specyficzne stężenie graniczne Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 5 - < 10
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specyficzne stężenie graniczne Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 1 - < 10
Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)	85536-23-8 932-164-2 01-2119565130-50	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
Fatty acids, olive-oil, potassium salts	68154-77-8 268-921-2	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 10
Decanol, ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : Usunąć z zagrożonej strefy.
Zasięgnąć porady medycznej.
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.
- W przypadku wdychania : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
- W przypadku kontaktu ze skórą : Natychmiast zdjąć skażone obuwie i ubranie.
Zmyć mydłem i dużą ilością wody.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
- W przypadku kontaktu z oczami : Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.
Jeżeli to możliwe, usunąć szkła kontaktowe, jeżeli są stosowane.
Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut.
Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku połknięcia : Przemyc usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody.
Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego.
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
Uzyskać pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Objawy : Podrażnienie
- Zagrożenia : Brak dostępnej informacji.

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

- Leczenie : Dla uzyskania specjalistycznej porady lekarze powinni skontaktować się z Centrum Informacji o Zatruciach.

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

- Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.
- Niebezpieczne produkty spalania : Niebezpieczne produkty spalania nie są znane

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

Dalsze informacje : Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.
Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności. : Użyć środków ochrony osobistej.
Zapewnić wystarczającą wentylację.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

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

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

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8., Postępować z odzyskanym materiałem w sposób opisany w sekcji "Postępowanie z odpadami"., Sprawdź w sekcji 15 specyficzne uregulowania krajowe.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego : Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
postępowania 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 : Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
przeciwpożarowej

Środki higieny : Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. 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 : Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemnik
pomieszczeń i pojemników dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
magazynowych Przechowywać w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu.

Dalsze informacje o stabilności : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z
w przechowywaniu zaleceniami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Środek czyszczący

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
ALCOHOL	64-17-5	NDS	1.900 mg/m3	PL NDS

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

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
68891-38-3	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	2750 mg/kg
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	175 mg/m3
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	1650 mg/kg
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	52 mg/m3
	Konsumenci	Pożknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	15 mg/kg
ALCOHOL	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	1900 mg/m3
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	950 mg/m3
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	343 mg/kg
	Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	950 mg/m3
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	206 mg/kg
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	114 mg/m3
	Konsumenci	Pożknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	87 mg/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki miejscowe	950 mg/m3
85536-23-8	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	40 mg/kg
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	0,5 mg/kg
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	1,76 mg/m3
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	20 mg/kg
	Konsumenci	Pożknięcie	Ostre - skutki układowe	20 mg/kg
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	0,25 mg/kg
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	0,88 mg/m3
	Konsumenci	Pożknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	0,25 mg/kg
51981-21-6	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki układowe	55 mg/m3
	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	55 mg/m3
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	15000 mg/kg
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	7,3 mg/m3
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	7500 mg/kg
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	1,8 mg/m3
	Konsumenci	Pożknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	1,5 mg/kg

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

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
68891-38-3	Woda słodka	0,24 mg/l
	Woda morską	0,024 mg/l
	Gleba	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

	intermittent release	0,071 mg/l
ALCOHOL	Woda słodka	0,96 mg/l
	Woda morską	0,79 mg/l
	Osad wody słodkiej	3,6 mg/kg
	Gleba	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
85536-23-8	Woda słodka	0,0022 mg/l
	Woda morską	0,00022 mg/l
	STP	10 mg/l
	Osad wody słodkiej	0,136 mg/kg
	Osad morską	0,0136 mg/kg
	Gleba	0,109 mg/kg
51981-21-6	Woda słodka	> 2 mg/l
	Woda morską	> 0,2 mg/l
	intermittent release	> 1 mg/l
	STP	> 41,2 mg/l
	Doustnie	67 mg/kg

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : Jeżeli możliwe są rozpryski, należy nosić:

Szczelne gogle

Ochrona rąk

Materiał : W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne.

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

Uwagi	:	Uwzględnić informację podaną przez producenta i dotyczącą czasów przepuszczania i przebiecia, i specyficzne warunki w miejscu pracy (obciążenie mechaniczne, czas trwania kontaktu).
Ochrona skóry i ciała	:	niewymagane przy normalnym użyciu
Ochrona dróg oddechowych	:	Nie wymaga się, z wyjątkiem tworzenia się aerozoli. Zalecany typ filtra: Filtr ABEK-P3

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	:	ciecz
Barwa	:	jasnozielona
Zapach	:	nawaniany
Próg zapachu	:	Brak dostępnych danych
pH	:	ok. 8,6, 100 % w 20 °C
Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia	:	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	:	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	:	50,5 °C
Szybkość parowania	:	Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu)	:	Brak dostępnych danych
Łatwopalność (ciecze)	:	Zgodnie z przepisami transportowymi materiał nie został sklasyfikowany jako podtrzymujący palenie.
Szybkość spalania	:	Brak dostępnych danych
Dolna granica wybuchowości	:	Brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości	:	Brak dostępnych danych
Prężność par	:	Brak dostępnych danych
Gęstość względna par	:	Brak dostępnych danych
Gęstość względna	:	Brak dostępnych danych
Gęstość	:	ok. 1,033 g/cm ³ w 20 °C

Rozpuszczalność w wodzie	: całkowicie rozpuszczalny
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	: Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	: Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	: Brak dostępnych danych
Rozkład termiczny	: Brak dostępnych danych
Lepkość dynamiczna	: ok. 350 mPa.s w 20 °C
Lepkość kinematyczna	: Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	: Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	: Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

żaden

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
Brak rozkładu w przypadku 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 : Brak dostępnych danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Nasza firma stanowczo odrzuca testy na zwierzętach.
Nasza firma nie udziela zamówień na badania na zwierzętach na produkcie końcowym ani na składnikach.
Jednakże prawodawstwo UE (rozporządzenie REACH) wymaga od producentów lub importerów substancji przeprowadzenia badań substancji pod kątem ich wpływu na zdrowie ludzkie i środowisko przed ich wprowadzeniem do obrotu. Niektóre z tych wymuszonych testów zostały przeprowadzone kilkadziesiąt lat temu.

Toksyczność ostra

Toksyczność ostra : Nie oceniany

Składniki:

alkohole, C12-14, etoksylowane (7 EO)

68439-50-9:

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

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

siarczan sodowy eteru laurylowego

68891-38-3:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie (Szczur): 2.870 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

LD50 (Szczur): 7.400 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

LD50 (Szczur): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak

etanol

ALCOHOL:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie (Szczur): 10.470 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

LD50 (Szczur): 5.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur): 51 mg/l
Czas ekspozycji: 4 h

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 skórnie (Królik): > 2.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD

LD50 skórnie (Królik): > 10.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

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

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

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

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

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

Działanie żrące/drażniące na skórę

Produkt:

Uwagi : Zgodnie z kryteriami klasyfikującymi Unii Europejskiej produkt nie jest uznawany za drażniący skórę.

Składniki:

siarczan sodowy eteru laurylowego

68891-38-3:

Gatunek : Królik
Ocena : Działa drażniąco na skórę.
Metoda : Dyrektywa ds. testów 404 OECD

etanol

ALCOHOL:

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

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

Gatunek : Królik
Wynik : Działanie drażniące na skórę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt:

Uwagi : Działa drażniąco na oczy.

Składniki:

siarczan sodowy eteru laurylowego

68891-38-3:

Gatunek : Królik
Ocena : Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD

etanol

ALCOHOL:

Gatunek : Królik
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD
Wynik : Łagodne podrażnienie oczu

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

Gatunek : Królik
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

Gatunek : Królik
Wynik : drażniący

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt:

Uwagi : Brak dostępnych danych

Składniki:

siarczan sodowy eteru laurylowego

68891-38-3:

Wynik : Nie powoduje podrażnienia skóry.

etanol

ALCOHOL:

Wynik : Nie jest substancją uczulającą skóry.

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

Gatunek : Świnka morska
Wynik : Nie powoduje podrażnienia skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie oceniany

Składniki:

alkohole, C12-14, etoksylogwane (7 EO)

68439-50-9:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test Ames
Wynik: negatywny

siarczan sodowy eteru laurylowego

68891-38-3:

Genotoksyczność in vitro : Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD
Wynik: negatywny

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: Test Ames
Metoda: Dyrektywa ds. testów 471 OECD
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test odchylenia chromosomów in vitro
Metoda: Dyrektywa ds. testów 473 OECD
Wynik: negatywny

Rodzaj badania: Test mikrojądrowy
Metoda: Mutagenność (test mikrojądrowy)
Wynik: negatywny

Rakotwórczość : Nie oceniany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie oceniany

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

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

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

Toksyczność dawki powtórzonej

Składniki:

etanol

ALCOHOL:

Gatunek : Szczur, samiec
NOAEL : > 20 mg/kg
Metoda : Dyrektywa ds. testów 403 OECD

Gatunek : Szczur, samica
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metoda : Dyrektywa ds. testów 408 OECD

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

Gatunek : Szczur
NOAEL : 150 mg/kg
Sposób podania dawki : Doustnie
Uwagi : Toksyczność półostra

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie oceniany

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Dalsze informacje

Produkt:

Uwagi : Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Składniki:

68439-50-9:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Cyprinus carpio (karaś)): > 1 - 10 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h
Rodzaj badania: próba przepływowa
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

LC50 (Ryby): > 1 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłtka)): > 1 - 10 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h
Rodzaj badania: próba statyczna

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

	Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD
Toksyczność dla glony/rośliny wodne	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 1 - 10 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Rodzaj badania: próba statyczna Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD
	EC10 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 0,1 - 1 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Rodzaj badania: próba statyczna
Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego)	: 1
Toksyczność dla mikroorganizmów	: EC50 (Bakterie): 140 mg/l
Toksyczność dla organizmów żyjących w glebie	: 220 mg/kg Gatunek: Eisenia fetida (dżdżownice)
Toksyczność dla roślin	: 10 mg/l Gatunek: Lepidium sativum (rzeżucha ogrodowa) Metoda: Zobacz dowolny tekst zredagowany przez użytkownika

68891-38-3:

Toksyczność dla ryb	: LC50 (Danio rerio (danio pręgowane)): 7,1 mg/l Czas ekspozycji: 96 h Rodzaj badania: próba przepływowa Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak
	LC50 (Ryby): > 1 - 10 mg/l Rodzaj badania: próba półstatyczna Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD
	LC50 (Leuciscus idus (Jaź)): 10 - 100 mg/l Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD
	NOEC (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 0,14 mg/l Czas ekspozycji: 28 d Rodzaj badania: próba przepływowa Metoda: Wytyczne OECD 204 w sprawie prób
	LC50 (Brachydanio rerio (danio pręgowany)): 1 - 10 mg/l Rodzaj badania: próba przepływowa Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD
	LC50 (Brachydanio rerio (danio pręgowany)): 7,1 mg/l Czas ekspozycji: 96 h
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych	: EC50 (Daphnia pulex (dafnia)): 7,4 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Rodzaj badania: Zwolnienie poruszania się Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

	<p>EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): > 1 - 10 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Rodzaj badania: próba statyczna Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD</p> <p>NOEC (Daphnia magna (rozwielitka)): 0,27 mg/l Czas ekspozycji: 21 d Rodzaj badania: próba przepływowa Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób</p> <p>(Daphnia magna (rozwielitka)): 7,2 mg/l Czas ekspozycji: 48 h</p>
Toksyczność dla glony/rośliny wodne	<p>: EC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 27,7 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak</p> <p>EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD</p> <p>EC50 (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): > 10 - 100 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Rodzaj badania: próba statyczna Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD</p> <p>NOEC : 0,95 mg/l Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD</p> <p>NOEC (Desmodesmus subspicatus (algi zielone)): 0,93 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Rodzaj badania: próba statyczna Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD</p>
Toksyczność dla mikroorganizmów	<p>: EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Czas ekspozycji: 16 h Rodzaj badania: Test inhibicji namnażania komórek Metoda: DIN 38412 GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak</p> <p>EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Rodzaj badania: Test inhibicji namnażania komórek</p>
Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna)	<p>: NOEC: 1 - 10 mg/l Gatunek: Leuciscus idus (Jaź)</p> <p>NOEC: 0,14 mg/l Czas ekspozycji: 28 d Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) Metoda: Wytyczne OECD 204 w sprawie prób</p>

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Czas ekspozycji: 21 d
Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)
Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób

Toksyczność dla organizmów żyjących w glebie : NOEC: 750 mg/kg
Czas ekspozycji: 96 d
Gatunek: Eisenia fetida (dżdżownice)
Metoda: Dyrektywa ds. testów 222 OECD

ALCOHOL:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 13 g/l
Czas ekspozycji: 96 h
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

LC50 (Leuciscus idus (Jaź)): 8.150 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (złota rybka)): > 0,1 g/l
Czas ekspozycji: 96 h

LC50 (Ryby): 11.200 mg/l

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 12.340 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : EC50 (Chlorella vulgaris (algi słodkowodne)): 275 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h
Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

EC50 (Scenedesmus capricornutum (algi słodkowodne)): 12.900 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h
Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu
Metoda: Brak dostępnej informacji.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (algi zielone)): 5.000 mg/l
Czas ekspozycji: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toksyczność dla mikroorganizmów : EC50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l
Czas ekspozycji: 16 h
Rodzaj badania: Test inhibicji namnażania komórek

85536-23-8:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Ryby): 2,9 mg/l

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

		Czas ekspozycji: 96 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych	:	EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 3,8 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD
Toksyczność dla glony/rośliny wodne	:	EC50 : 410 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD Uwagi: Woda słodka
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna)	:	NOEC: 0,4 mg/l Czas ekspozycji: 21 d Gatunek: Daphnia magna (rozwielitka) Rodzaj badania: Test reprodukcji

26183-52-8:

Toksyczność dla ryb	:	LC50 (Ryby): < 10 mg/l Czas ekspozycji: 96 h
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych	:	EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 7,8 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD
Toksyczność dla glony/rośliny wodne	:	EC50 (glony): 6,3 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki:

68439-50-9:

Biodegradowalność	:	Wynik: Łatwo biodegradowalny. Biodegradacja: > 70 % Czas ekspozycji: 28 d Metoda: OECD 301 A
		Wynik: ulega szybkiej biodegradacji Biodegradacja: > 60 % Czas ekspozycji: 28 d Metoda: OECD 301 B

68891-38-3:

Biodegradowalność	:	Rodzaj badania: tlenowy(e) Wynik: ulega szybkiej biodegradacji Biodegradacja: > 70 % Czas ekspozycji: 28 d Metoda: OECD 301 A
		Rodzaj badania: beztlenowy(e) Wynik: Ulega biodegradacji Biodegradacja: > 60 % Czas ekspozycji: 41 d

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

ALCOHOL:

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.
Biodegradacja: 97 %
Metoda: Wytyczne OECD 301 w sprawie prób

26183-52-8:

Biodegradowalność : Wynik: ulega szybkiej biodegradacji
Biodegradacja: > 60 %
Czas ekspozycji: 10 d
Metoda: OECD 301 D

Wynik: ulega szybkiej biodegradacji
Biodegradacja: > 70 %
Czas ekspozycji: 28 d
Metoda: OECD 301 D

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki:

68891-38-3:

Bioakumulacja : Uwagi: Bioakumulacja jest nieprawdopodobna.

ALCOHOL:

Bioakumulacja : Stężenie: 3,2 mg/l

Współczynnik podziału: n-
oktanol/woda : log Pow: -0,32

85536-23-8:

Współczynnik podziału: n-
oktanol/woda : log Pow: 5

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 trwale, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwale i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Składniki:

68891-38-3:

Ocena : Ta substancja nie jest uważana za substancję utrzymującą się w środowisku przez długi czas i ulegającą dużej bioakumulacji (vPvB).. Ta substancja nie jest uważana za utrzymującą się w środowisku, podlegającą bioakumulacji ani toksyczną (PBT).

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

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

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne : Dla produktu nie ma 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. Zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.
Zanieczyszczone opakowanie	: Opróżnić z pozostałych resztek. Usunąć jak nieużywany produkt. Nie używać ponownie pustych pojemników.
Kod Odpadu	Europejski Katalog Odpadów 20 01 29* Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zastosowania produktu, a nie jego właściwości. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

RID

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

RID

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.4 Grupa pakowania

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

RID

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

RID

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi : Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

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

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów (Załącznik XVII) : Widzieć załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 dla Warunki ograniczenia

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi. : Nie dotyczy

Zawartość organicznych substancji lotnych (VOC) : Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)
Aktualizacja: Zawartość substancji lotnych: 6,35 %

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów : 5 - <15% Anionowe środki powierzchniowo czynne, Niejonowe środki powierzchniowo czynne, <5% mydło, enzymy, Kompozycje zapachowe, PROTEASE, AMYLASE, LIPASE, CELLULASE, Pectate Lyase, Mannanase

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

Inne przepisy

: Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. 2019 nr 0 poz. 1225)
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 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 poz. 1286 wraz z późn. zm.).
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 with later amendments).
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 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 europejskiej 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 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (j.t. Dz. U. z

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

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.).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H

H225	:	Wysoco łatwopalna ciecz i pary.
H302	:	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	:	Działa drażniąco na skórę.
H318	:	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	:	Działa drażniąco na oczy.
H412	:	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox.	:	Toksyczność ostra
Aquatic Chronic	:	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego
Eye Dam.	:	Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit.	:	Działanie drażniące na oczy
Flam. Liq.	:	Substancje ciekłe łatwopalne
Skin Irrit.	:	Drażniące na skórę
PL NDS	:	W sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i nateżeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
PL NDS / NDS	:	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

FROSC ALOE.ŻEL DO PRANIA SKO.EL 1,5L PL

WM 0715819

Numer katalogowy: 0707095

Wersja 2.0

Aktualizacja 30.03.2023

Wydrukowano dnia 14.04.2023

chemicznych; TECL - 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:

Na podstawie danych z badań.

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

500000005128