

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Liquid Soap Green

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

Liquid Soap Green

▼ Inne nazwy/synonimy

86511, 86542, 86603

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Produktu kosmetycznego

Kod produktu (A.I.S.E.)

AISE-C0001 / Kosmetyk, nie dotyczy.

Deskryptorów zastosowań (REACH)

Sektor zastosowań **Opis**

LCS "PW"	Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
----------	--

SU 20	Opieka zdrowotna
-------	------------------

LCS "C"	Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
---------	--

Kategoria produktu **Opis**

PC 39	Kosmetyki, środki higieny osobistej
-------	-------------------------------------

Zastosowania odradzane

Nie wiadomo.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Metsä Tissue Oyj

Customer Service

35801 Mänttä

Finland

+358 (0)10 464 7222

+358 3 474 2957

www.katrin.com

Osoba kontaktowa

Eija Saski

Adres email

info.katrin.sds@metsagroup.com

Aktualizacja

21.05.2024

Wersja karty SDS

2.0

Data poprzedniego wydania

21.11.2023 (1.0)

1.4. Numer telefonu alarmowego

Ośrodki zatruć.

Gdańsk: Pomorskie Centrum Toksykologii. Tel: (48) 58 682 04 04

Kraków: Centrum Informacji Toksykologicznej. Tel: (48) 12 411 99 99

Łódź: Krajowe Centrum Informacji o Truciznach. Tel: (48) 42 63 14 724

Warszawa: Warszawskie Centrum Informacji i Kontroli Zatruć. Tel: (48) 22 619 66 54

Wrocław: Dolnośląskie Centrum Informacji Toksykologicznej i Toksykologicznej. Tel: (48) 71 306 44 19

*Europejski numer alarmowy : 112

Patrz sekcja 4 o środkach pierwszej pomocy.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Nie sklasyfikowany według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram(y) zagrożeń

Nie dotyczy.

Hasło ostrzegawcze

Nie dotyczy.

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

Nie dotyczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Ogólne

-

Zapobieganie

-

Reagowanie

-

Przechowywanie

-

Usuwanie

-

Zawiera następujące substancje odpowiedzialne za ryzyko zagrożenia zdrowia

Nie wiadomo.

Informacje uzupełniające na etykiecie

EUH210, Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3. Inne zagrożenia

Inne ostrzeżenia

Produkty kosmetyczne nie podlegają klasyfikacji, należy jednak zapewnić zgodność z przepisami dot. kosmetyków.

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji uważanych za substancje zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy. Produkt jest mieszaniną.

3.2. ▼ Mieszaniny

Produktu/składnik	Identyfikatory	% w/w	Klasyfikacja	Uwagi
Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe	Nr. CAS: 68891-38-3 Nr. WE: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 Nr. indeksowy:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
amide polyglycolic ether	Nr. CAS: 85536-23-8 Nr. WE: 932-164-2 REACH: 01-2119565130-50-XXXX Nr. indeksowy:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...	Nr. CAS: 147170-44-3 Nr. WE: 604-575-4 REACH: 01-2119489410-39 Nr. indeksowy:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	

linalol	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. WE: 201-134-4 REACH: Nr. indeksowy: 603-235-00-2	<0.01%	Skin Sens. 1B, H317
---------	--	--------	---------------------

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcji 16. Najwyższe dopuszczalne stężenia (NDS), jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Inne informacje

[19] UVCB = Oznacza substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie

W razie wypadku lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki. Lekarz może się zwrócić do Instytutu Toksykologii w szpitalu.

Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

Wdychanie

W razie problemów z oddychaniem lub podrażnienia dróg oddechowych: Zapewnić poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza i odpoczynek. Jeśli dolegliwości nie ustępują natychmiast wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą

W przypadku podrażnienia: zmyć produkt. Przy przedłużającym się podrażnieniu skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Natychmiast spłukać wodą (20-30 °C) przez przynajmniej 5 minut. Usunąć ewentualne szkła kontaktowe. Zaweźwać lekarza.

Połknięcia

Jeśli osoba jest przytomna, przepłukać usta wodą i pozostać z nią. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

Oparzenie

Nie dotyczy.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie wiadomo.

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

Leczyć objawowo.

Informacja dla lekarza

Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę produktu.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Nie dotyczy.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru powstanie gęsty dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknięte pojemniki, które były wystawione na działanie ognia, należy ochłodzić wodą. Nie należy dopuścić, aby woda użyta do gaszenia dostała się do ścieków ani cieków wodnych.

Wystawienie mieszaniny na działanie wysokich temperatur, np. w przypadku pożaru, może spowodować powstawanie niebezpiecznych produktów rozkładu. Są to:

Tlenki azotu (NO_x)

Tlenki węgla (CO / CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Strażacy powinni użyć odpowiedniego sprzętu ochronnego.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w przestrzeniach zamkniętych.
Zanieczyszczone powierzchnie mogą być śliskie.
- 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**
Zapobiegać uwalnianiu większych ilości do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych.
Nie dopuszczać osób postronnych do miejsca wycieku.
- 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**
Ograniczyć i zebrać wyciek za pomocą niepalnego, absorbującego materiału, np. piasku, ziemi, wermikulitu lub ziemi okrzemkowej i umieścić w pojemniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.
Jeśli to tylko możliwe, czyszczenie należy przeprowadzać za pomocą środków czyszczących. Należy unikać rozpuszczalników.
- 6.4. Odniesienia do innych sekcji**
Postępowanie z odpadami opisane jest w sekcji 13.
Środki ostrożności omówione są w sekcji 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.
Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w sekcji „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.
Zgodności z opakowaniem
Przechowywać zawsze w pojemniku z tego samego materiału, co oryginalny pojemnik.
Temperatura przechowywania
Temperatura pokojowa 18-23°C (temperatura magazynowania 3-8°C)
Materiały niezgodne
Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.
- 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**
Ten produkt powinien być używany zawsze zgodnie z opisem w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli**
2-fenoksyetanol
Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m³): 230

glycerol
Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m³): 10

propylenowego
Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m³): 100

Rozporządzenia 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)

DNEL

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	7.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	7.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	12.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	13.04 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	44 mg/m ³

2-fenoksyetanol

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	9.23 mg/kg/dzień
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	9.23 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	10.42 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	20.83 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	2.41 mg/m ³
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	5.7 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	2.41 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	5.7 mg/m ³

Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	15 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Naskórnice	79 µg/cm ²
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Naskórnice	132 µg/cm ²
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	1650 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	2750 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	52 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	175 mg/m ³

amide polyglycolic ether

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	0,25 mg/m ³
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	20 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	0,25 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	0,5 mg/kg/dzień
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	20 mg/kg/dzień
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	40 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	0,88 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	1,76 mg/m ³

benzoesan sodu

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	16.6 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	31.25 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	62.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	60 µg/m ³
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	100 µg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	1.5 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	3 mg/m ³

glycerol

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	132 mg/m ³
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	220 mg/m ³

propylenowego

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
--------------	-------------------------	--------------

Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	10 mg/m ³
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	10 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	50 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	168 mg/m ³

PNEC

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
Oczyszczalnia ścieków		3 g/L
Osad w wodzie morskiej		1.48 mg/kg
Osad w wodzie słodkiej		14.8 mg/kg
Woda morska		1.35 µg/L
Woda słodka		13.5 µg/L
Ziemia		800 µg/kg

2-fenoksyetanol

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
Oczyszczalnia ścieków		36 mg/L
Osad w wodzie morskiej		723.7 µg/kg
Osad w wodzie słodkiej		7.237 mg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		3.44 mg/L
Woda morska		94.3 µg/L
Woda słodka		943 µg/L
Ziemia		1.31 mg/kg

Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
Oczyszczalnia ścieków		10 g/L
Osad w wodzie morskiej		91.7 µg/kg
Osad w wodzie słodkiej		916.8 µg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		71 µg/L
Woda morska		24 µg/L
Woda słodka		240 µg/L
Ziemia		7.5 mg/kg

amide polyglycolic ether

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
Oczyszczalnia ścieków	-	10 mg/L
Osad w wodzie morskiej	-	0,0136 mg/kg
Osad w wodzie słodkiej	-	0,136 mg/kg
Woda morska	-	0.00022 mg/L
Woda słodka	-	0.0022 mg/L
Ziemia	-	0,109 mg/kg

benzoesan sodu

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
Drapieżniki		300 mg/kg
Oczyszczalnia ścieków		10 mg/L
Osad w wodzie morskiej		176 µg/kg

Osad w wodzie słodkiej	1.76 mg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)	305 µg/L
Woda morska	13 µg/L
Woda słodka	130 µg/L
Ziemia	60 µg/kg
glycerol	
Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:
Oczyszczalnia ścieków	PNEC:
	1 g/L
propylenowego	
Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:
Oczyszczalnia ścieków	PNEC:
	20 g/L
Osad w wodzie morskiej	57.2 mg/kg
Osad w wodzie słodkiej	572 mg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)	183 mg/L
Woda morska	26 mg/L
Woda słodka	260 mg/L
Ziemia	50 mg/kg

8.2. ▼ Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

Ogólne zasady postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Scenariusze narażenia

Dla tego produktu nie ma wdrożonych scenariuszy narażenia.

Granica ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regułami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy, dotyczącego maksymalnych stężeń przy ekspozycji. Wartości graniczne - patrz powyżej.

Środki techniczne

Tworzenie się pary musi być utrzymywane na minimalnych i poniżej aktualnych wartościach granicznych (patrz powyżej). Zaleca się zainstalowanie lokalnego systemu wyciągowego, jeśli normalny przepływ powietrza w pomieszczeniu roboczym jest niewystarczający. Upewnij się, że stacje do przemywania oczu i prysznic są wyraźnie oznaczone.

Stosuj standardowe środki ostrożności podczas użytkowania produktu. Unikaj wdychania oparów.

▼ Zaradcze środki higieniczne

W każdej przerwie w pracy z produktem oraz po zakończeniu dnia pracy należy umyć odkryte części ciała. Zwracać szczególną uwagę na dłonie, przedramiona i twarz.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólnie

Nie ma specjalnych wymagań.

Drogi oddechowe

Nie ma specjalnych wymagań.

Skóra i ciało

Nie ma specjalnych wymagań.

Ręce

Nie ma specjalnych wymagań.

Oczy

Nie ma specjalnych wymagań.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny

Ciekły

Kolor

Barwa morska

Zapach / Próg zapachu (ppm)

Przyjemny

pH

4,5

Gęstość (g/cm³)

1,02

Lepkość kinematyczna

2000-4000 cP

Charakterystyka cząsteczek

Nie dotyczy cieczy.

Zmiana stanu skupienia i opary

Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Temperaturę/zakres mięknięcia (wosków i past) (°C)

Nie dotyczy cieczy.

Punkt wrzenia (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Ciśnienie pary

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Względna gęstość pary

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Temperatura rozkładu (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

Temperatura zapłonu (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Palność (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Temperatura samozapłonu (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Granice wybuchowości (obj. %)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie

Całkowicie rozpuszczalny

n-oktanol/woda współczynnik (LogKow)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

9.2. Inne informacje

Inne parametry fizyczne i chemiczne

Brak dostępnych danych.

Właściwości utleniające

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu, zgodnie z sekcji 7 karty, produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie wiadomo.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie wiadomo.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	2870 mg/kg

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	>2000 mg/kg

Produktu/składnik	amide polyglycolic ether
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	>2000 mg/kg

Produktu/składnik	amide polyglycolic ether
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	>2000 mg/kg

Produktu/składnik	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	2335 mg/kg

Produktu/składnik	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	>620 mg/kg

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	>740 mg/kg

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Wziewnie
Test:	CL50
Wynik:	>1000 mg/m ³

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	14391 mg/kg

Produktu/składnik	glycerol
-------------------	----------

Rodzaj: Szczur
Droga narażenia: Doustnie
Test: LD50
Wynik: 27200 mg/kg

Produktu/składnik: glycerol
Rodzaj: Szczur
Droga narażenia: Wziewnie
Test: CL50
Wynik: 4655 mg-min/L 7 h ·

Produktu/składnik: glycerol
Rodzaj: Świnka morska
Droga narażenia: Naskórnice
Test: LD50
Wynik: 45 ml/kg ·

Produktu/składnik: propylenowego
Rodzaj: Szczur
Droga narażenia: Doustnie
Test: LD50
Wynik: 22000 mg/kg ·

Produktu/składnik: propylenowego
Rodzaj: Królik
Droga narażenia: Wziewnie
Test: CL50
Wynik: >317042 mg/m3 ·

Produktu/składnik: propylenowego
Rodzaj: Królik
Droga narażenia: Naskórnice
Test: LD50
Wynik: >2000 mg/kg ·

Produktu/składnik: benzoesan sodu
Rodzaj: Szczur
Droga narażenia: Doustnie
Test: LD50
Wynik: 3140 mg/kg

Produktu/składnik: benzoesan sodu
Rodzaj: Szczur
Droga narażenia: Wziewnie
Test: CL50
Wynik: >12200 mg/m³

Produktu/składnik: benzoesan sodu
Rodzaj: Królik
Droga narażenia: Naskórnice
Test: LD50
Wynik: >2000 mg/kg

▼ Działanie żrące/drażniące na skórę

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
Metoda badania: OECD 404
Rodzaj: Królik
Czas: 4 godzin
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Metoda badania: OECD 404
Rodzaj: Królik
Czas: 4 godzin
Inne informacje: not reversible

Produktu/składnik	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Metoda badania:	OECD 404
Rodzaj:	Królik
Czas:	4 godzin
Inne informacje:	reversible

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Metoda badania:	OECD 404
Rodzaj:	Królik
Czas:	4 godzin
Inne informacje:	reversible

Produktu/składnik	glycerol
Metoda badania:	no guideline followed
Rodzaj:	Królik
Czas:	24 godzin
Wynik:	Nie zaobserwowano działań szkodliwych (Nie działa drażniąco)
Inne informacje:	reversible

Produktu/składnik	propylenowego
Metoda badania:	OECD 404
Rodzaj:	Królik
Czas:	4 godzin
Wynik:	Nie zaobserwowano działań szkodliwych (Nie działa drażniąco)

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Metoda badania:	OECD 404
Rodzaj:	Królik
Czas:	4 godzin
Inne informacje:	reversible

▼ Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produktu/składnik	amide polyglycolic ether
Metoda badania:	OECD 405
Rodzaj:	Królik
Czas:	7 dni

Produktu/składnik	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Metoda badania:	OECD 405
Rodzaj:	Królik
Inne informacje:	reversible

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Metoda badania:	OECD 405
Rodzaj:	Królik
Inne informacje:	reversible

Produktu/składnik	glycerol
Metoda badania:	no guideline followed
Rodzaj:	Królik
Czas:	7 dni
Inne informacje:	reversible

Produktu/składnik	propylenowego
Metoda badania:	OECD 405
Rodzaj:	Królik
Inne informacje:	reversible

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Metoda badania:	OECD 405
Rodzaj:	Królik
Czas:	24 godzin
Inne informacje:	reversible

Działanie uczulające na drogi oddechowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

▼ Działanie uczulające na skórę

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
Metoda badania: OECD 406
Rodzaj: Świnka morska
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Metoda badania: OECD 406
Rodzaj: Świnka morska
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Metoda badania: OECD 406
Rodzaj: Świnka morska
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol
Metoda badania: OECD 406
Rodzaj: Świnka morska
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

▼ Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
Metoda badania: OECD 476
Rodzaj: Mysz
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
Metoda badania: OECD 475
Rodzaj: Mysz
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Metoda badania: OECD 473
Rodzaj: Człowiek
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Metoda badania: OECD 474
Rodzaj: Mysz
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Metoda badania: OECD 476
Rodzaj: Mysz
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Metoda badania: OECD 474
Rodzaj: Mysz
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol
Metoda badania: OECD 474
Rodzaj: Mysz
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol
Metoda badania: OECD 471
Rodzaj: Bakteria
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: glycerol
 Metoda badania: No guideline followed
 Rodzaj: Bakteria
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu
 Metoda badania: OECD 471
 Rodzaj: Bakteria
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu
 Metoda badania: OECD 475
 Rodzaj: Szczur
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Działanie rakotwórcze

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol
 Metoda badania: OECD 451
 Rodzaj: Mysz
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: glycerol
 Rodzaj: Szczur
 Test: NOAEL
 Wynik: 8000 mg/kg/dzień
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu
 Rodzaj: Szczur
 Test: NOAEL
 Wynik: >1000 mg/kg
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
 Metoda badania: OECD 414
 Rodzaj: Szczur
 Wynik: 1000 mg/kg/dzień
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
 Metoda badania: OECD 416
 Rodzaj: Szczur
 Wynik: 300 mg/kg/dzień
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
 Metoda badania: OECD 421
 Rodzaj: Szczur
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
 Metoda badania: OECD 414
 Rodzaj: Szczur
 Test: NOEL
 Wynik: 100 mg/kg/dzień
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
 Metoda badania: OECD 408 - Repeated Dose 90-day Oral Toxicity Study in Rodents
 Rodzaj: Szczur
 Test: NOEL
 Wynik: 247 mg/kg/dzień
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Metoda badania:	OECD 414
Rodzaj:	Szczur
Test:	NOAEL
Wynik:	300 mg/kg/dzień
Wniosek:	Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Mysz
Test:	NOAEL
Wynik:	375 mg/kg/dzień
Wniosek:	Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik	glycerol
Rodzaj:	Szczur
Wniosek:	Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Rodzaj:	Szczur
Test:	NOAEL
Wynik:	500 mg/kg/dzień
Wniosek:	Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Rodzaj:	Szczur
Test:	NOAEL
Wynik:	175 mg/kg/dzień
Wniosek:	Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach**Długotrwałe działanie**

Nie wiadomo.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina/produkt nie zawiera substancji uznawanych za zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do zdrowia.

Inne informacje

Nie wiadomo.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj:	Ryba
Czas:	96 godzin
Test:	LC50
Wynik:	7.1 mg/L

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj:	Rozwielitka
Czas:	48 godzin
Test:	CE50
Wynik:	7.4 mg/L

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj:	Glon
Czas:	72 godzin
Test:	CE50

Wynik: 27.7 mg/L

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj: Glon
Czas: 72 godzin
Test: NOEC
Wynik: 0.95 mg/L

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Rodzaj: Ryba
Czas: 96 godzin
Test: LC50
Wynik: 2.9 mg/L

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Rodzaj: Ryba
Czas: 96 godzin
Test: NOEC
Wynik: 0.77 mg/L

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Rodzaj: Rozwielitka
Czas: 48 godzin
Test: CE50
Wynik: 9.5 mg/L

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Rodzaj: Rozwielitka
Czas: 48 godzin
Test: NOEC
Wynik: 2.2 mg/L

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Rodzaj: Glon
Czas: 72 godzin
Test: CE50
Wynik: 22 mg/L

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
Rodzaj: Glon
Czas: 72 godzin
Test: NOEC
Wynik: 3.2 mg/L

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Rodzaj: Ryba
Czas: 96 godzin
Test: LC50
Wynik: 1.1 mg/L

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Rodzaj: Rozwielitka
Czas: 48 godzin
Test: CE50
Wynik: 1.9 mg/L

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Rodzaj: Glon
Czas: Brak dostępnych danych
Test: CE50
Wynik: 1.5 mg/L

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol
Rodzaj: Ryba

Czas:	96 godzin
Test:	LC50
Wynik:	344 mg/L

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Rozwielitka
Czas:	48 godzin
Test:	CE50
Wynik:	488 mg/L

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Glon
Czas:	72 godzin
Test:	CE50
Wynik:	443 mg/L

Produktu/składnik	glycerol
Rodzaj:	Ryba
Czas:	96 godzin
Test:	LC50
Wynik:	54000 mg/L

Produktu/składnik	glycerol
Rodzaj:	Rozwielitka
Czas:	24 godzin
Test:	CE50
Wynik:	>10000 mg/L

Produktu/składnik	propylenowego
Rodzaj:	Ryba
Czas:	96 godzin
Test:	LC50
Wynik:	40613 mg/L ·

Produktu/składnik	propylenowego
Rodzaj:	Rozwielitka
Czas:	48 godzin
Test:	CE50
Wynik:	18340 mg/L ·

Produktu/składnik	propylenowego
Rodzaj:	Glon
Czas:	96 godzin
Test:	CE50
Wynik:	19000 mg/L ·

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Rodzaj:	Ryba
Czas:	96 godzin
Test:	LC50
Wynik:	484 mg/L

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Rodzaj:	Rozwielitka
Czas:	96 godzin
Test:	CE50
Wynik:	100 mg/L

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Rodzaj:	Glon
Czas:	72 godzin
Test:	NOEC
Wynik:	0.09 mg/L

Produktu/składnik: benzoesan sodu
 Rodzaj: Glon
 Czas: 72 godzin
 Test: EC10
 Wynik: 6.5 mg/L

Produktu/składnik: benzoesan sodu
 Rodzaj: Glon
 Czas: 72 godzin
 Test: CE50
 Wynik: 30.5 mg/L

12.2. ▼ Trwałość i zdolność do rozkładu

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
 Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
 Wynik: 81%
 Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
 Wynik: 91.6
 Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji
 Test: OECD 301 B

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol
 Wynik: >90%
 Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji
 Test: OECD 301 A

Produktu/składnik: glycerol
 Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji

Produktu/składnik: propylenowego
 Wynik: 96% (OECD 306)
 Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji

Produktu/składnik: benzoesan sodu
 Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji

12.3. ▼ Zdolność do bioakumulacji

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
 LogKow: 0,3000
 Wniosek: Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether
 LogKow: 5
 Wniosek: Zdolność do bioakumulacji

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
 BCF: 71
 LogKow: 4,4400
 Wniosek: Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol
 BCF: 0.35
 LogKow: 1,2000
 Wniosek: Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik: glycerol
 LogKow: -1,7500
 Wniosek: Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik: propylenowego
 BCF: 0.09
 LogKow: -1,0700
 Wniosek: Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik: benzoesan sodu
 LogKow: 1,8800
 Wniosek: Brak zdolności do bioakumulacji

12.4. Mobilność w glebie

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...

LogKoc = 4,04, Niska ruchliwość:

2-fenoksyetanol

LogKoc = 1,61, Wysoka ruchliwość:

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina/produkt nie zawiera substancji uznawanych za zaburzające funkcjonowanie układu endokrynnego w odniesieniu do środowiska.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie wiadomo.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób nie podlega regułom dotyczącym niebezpiecznych odpadów.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy. Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Europejski kod odpadu (EWC)

16 10 03*

Koncentraty wodne zawierające substancje niebezpieczne

▼ Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy usuwać w taki sam sposób jak produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5.	Inne
	UN	Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	PG*	Env**	informacje:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupa pakowania

** Zagrożenia dla środowiska

Inne

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR, IATA i IMDG

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ograniczenia użycia

Nie ma specjalnych.

Wymagania szczególnego wykształcenia

Nie ma specjalnych wymagań.

SEVESO - Kategorie niebezpiecznych substancji / Wskazane substancje niebezpieczne

Nie dotyczy.

Oznakowanie zawartości zgodnie z rozporządzeniem nr 1223/2009 dotyczące produktów kosmetycznych "Ingredients"

AQUA (ROZPUSZCZALNIKI), SODIUM LAURETH SULFATE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), COCAMIDOPROPYL BETAINE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), SODIUM CHLORIDE (DODATKI), AMMONIUM LAURYL SULFATE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), PHENOXYETHANOL (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), GLYCERIN (SUBSTANCJE UTRZYMUJĄCE WILGOĆ), PROPYLENE GLYCOL (ROZPUSZCZALNIKI), PEG-7 GLYCERYL COCOATE (ŚRODKI EMULGUJĄCE), CITRIC ACID (ŚRODKI BUFORUJĄCE), COCO-GLUCOSIDE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), SODIUM BENZOATE (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), GLYCOL DISTEARATE (ŚRODKI ZMIĘKCZĄCE), PARFUM, POTASSIUM SORBATE (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), TETRASODIUM IMINODISUCCINATE (CZYNNIKI CHELATUJĄCE), ACID YELLOW 23/CI 19140 (BARWNIKI KOSMETYCZNE), ACID BLUE 9/CI 42090 (BARWNIKI KOSMETYCZNE)

Inne

Nie dotyczy.

Źródła

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy. Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeiR z dnia 18.12.2006r. 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.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 3

H315, Działa drażniąco na skórę.

H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319, Działa drażniąco na oczy.

H412, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełne sformułowanie zidentyfikowanych zastosowań wymienionych w sekcji 1

LCS "PW" = Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)

SU 20 = Opieka zdrowotna

LCS "C" = Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)

PC 39 = Kosmetyki, środki higieny osobistej

Skróty i akronimy

ADN = Europejskie Warunki dotyczące Międzynarodowego Przewozu Niebezpiecznych Towarów Wodnymi Drogami Śródlądowymi

ADR = Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

ATE = Szacunkowa toksyczność ostra

BCF = Współczynnik biokoncentracji

CAS = Chemical Abstract Service (Serwis Wypisów Chemicznych)
CE = Zgodność europejska
CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
CSA = Ocena bezpieczeństwa chemicznego
CSR = Raport bezpieczeństwa chemicznego
DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EINECS = Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych Znajdujących się na Rynku
ES = Scenariusz narażenia
EUH statement = CLP Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
EuPCS = Europejski system klasyfikacji produktów
EWC = Europejski Katalog Odpadów
GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
GWP = Współczynnik ocieplenia globalnego
IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IBC = Intermediate Bulk Container
IMDG = Międzynarodowy Morski Kod Towarów Niebezpiecznych
LogPow = logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody
MARPOL = Międzynarodowa Konwencja Zapobiegania Zanieczyszczeniom ze Statków, 1973 modyfikowana Protokołem z roku 1978 (Marpol = zanieczyszczenia morskie)
NDS = średniej ważonej w czasie
OECD = Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju
PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID = Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
RRN = Numer rejestracyjny REACH
SCL = Specyficzne stężenie.
SVHC = Substancja wzbudzające poważne obawy
STOT-RE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - powtarzalne narażenie
STOT-SE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - jednorazowe narażenie
UN = Organizacja Narodów Zjednoczonych (ONZ)
UVCB = Oznacza substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.
VOC = Lotny związek organiczny
vPvB = Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Inne

Zgodnie z Artykułem 31 rozporządzenia REACH nie jest wymagana dla tego produktu karta charakterystyki. Niniejsza karta charakterystyki została utworzona na zasadzie dobrowolności w celu dystrybucji odpowiednich informacji zgodnych z wymogami Artykułu 33 REACH.

▼ Potwierdzone przez

Janie Madsen

▼ Inne

Zmiany w stosunku do ostatniej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcji 1) tej karty charakterystyki są oznakowane trójkątami.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.

Zaleca się dostarczenie niniejszej karty charakterystyki faktycznemu użytkownikowi produktu. Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu.

Kraj-język: PL-pl